您的IT信息管家

计算机应用文摘

点击播放首尔
并指资得下二期
或联系QQ号
（965827488）
注明（下二期）

风云评论

电纸书的战国时代

专题企划

美人美景和半吊子摄影师

200合1全球最强免费软件合集

七家媒体热议“星际2”处理器显卡谁扛鼎？

- 抢劫QQ的会员头像
- 比“面霸”更彪悍，“霸王面”历险记
- 笔记本电脑“抄底”指南
- 低碳生活，从命令行开始
- 史上最酷的“交通工具”
- 揪出软件后门的狐狸尾巴

2010年
[第11期][定价7.5元]
ISSN 1002-1353 CN50-1070/TP
9 771002 135021 11>

邮发代号:78-87 2010年第11期 总第244期 网址:www.pcdigest.com CN50-1070/TP（国内统一连续出版物号） ISSN 1002-1353（国际标准连续出版物号）

计算机应用文摘

2009年精华合订本

上市热卖！



收录全年36本杂志精华

上下册640页

年度经典专题与精华文章

35个实用专题及风云话题

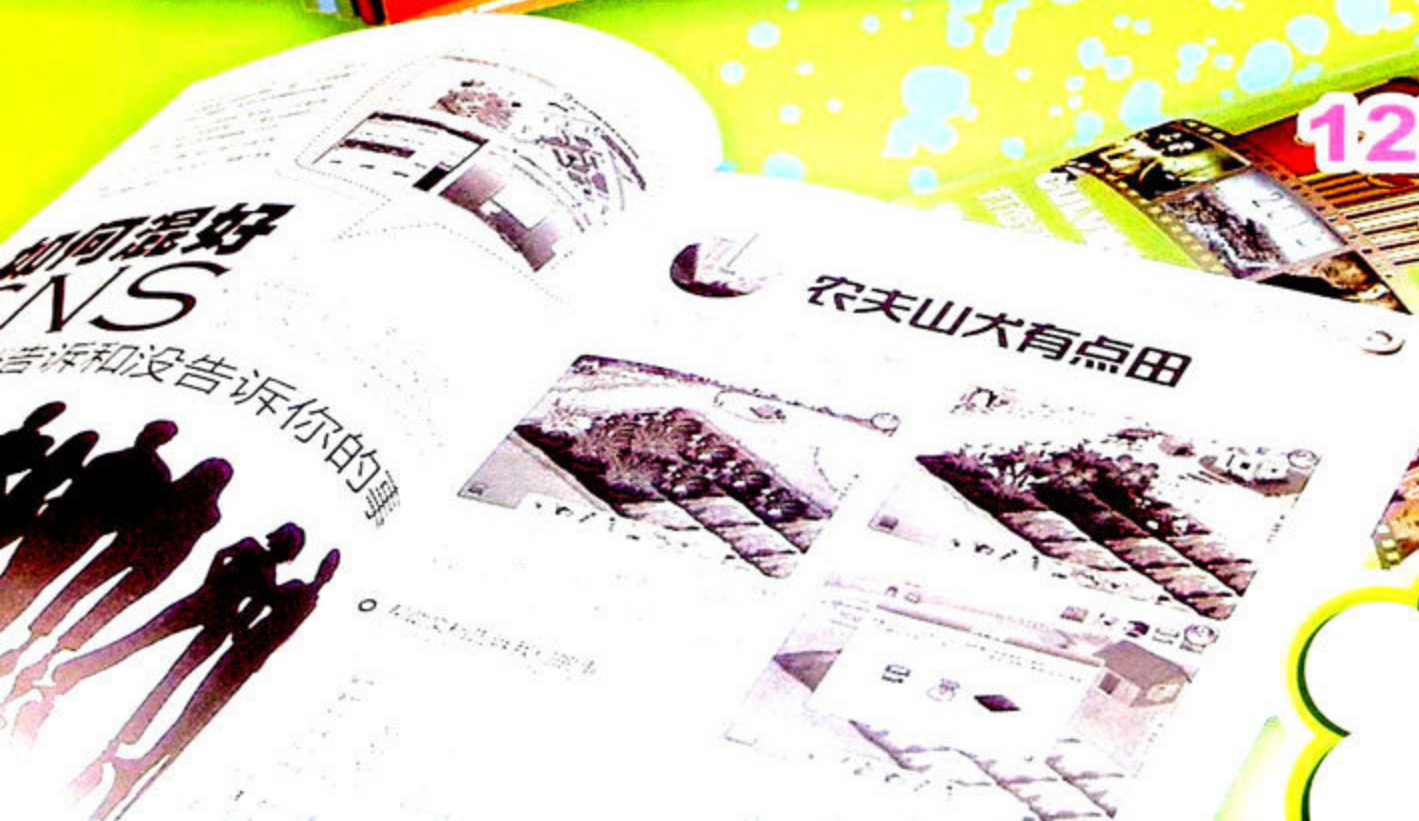
194篇新手进阶秘诀

261篇系统、软件经典技巧

36计黑客攻防诀窍

127个数码及硬件技巧

447则故障解答



附赠

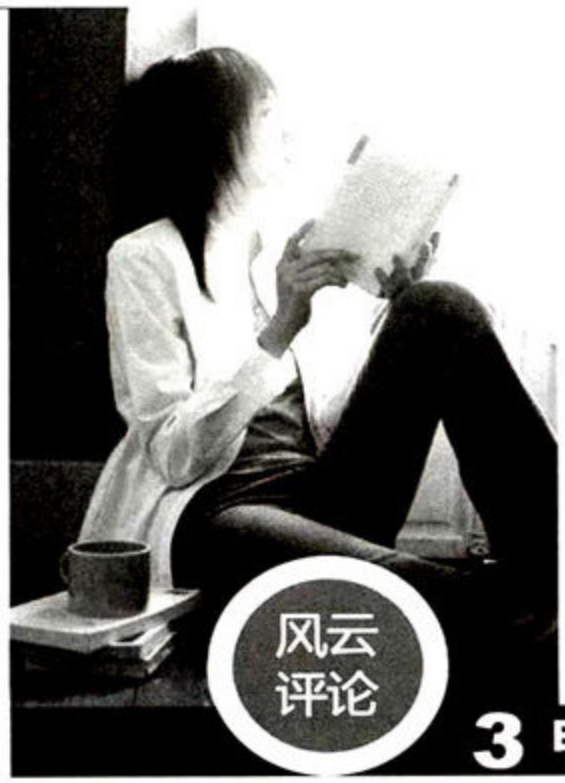
《PCD神秘花园》

32页口袋本

计算机应用文摘

您的IT信息管家

重点推荐



从甲骨到竹简，再到丝帛，直至纸张的出现，让我们的文明在这千册万卷之间薪火相传。如今我们终于又有了一种在视觉上和“白纸黑字”不分伯仲、在传播上更胜一筹的电纸书。数千年来，文明的载体始终在变，镌刻在不同载体间的思想和文明则永远不会磨灭。

风云评论

3 电纸书的战国时代



9 美人、美景和半吊子摄影师

专题企划

这不是一个探讨光圈、快门、取景、构图的专题，而是一个教你享受摄影乐趣的专题。更重要的是，里面还有很多养眼的美女图片！

本期互动活动

云网有奖小知识问答 **第38页**

挑错误，得奖品 **第91页**

评刊送奖，好礼不断 **第92页**

31

玩QQ牧场的，别来烦我！

特别关注

1 | 资讯前沿

风云评论

电纸书的战国时代

4 | 群雄逐鹿，厂商大战硝烟四起

6 | 洛阳纸贵，电纸书价格会不会雪崩？

7 | 厉兵秣马，山寨进入3.0时代

8 | 我很看好山寨电纸书

8 | 电纸书是纸质书的补充

8 | 电纸书剥夺收藏欲和安全感

8 | “电子纸”演进史

专题企划

美人、美景，和半吊子摄影师

10 | 抓拍五法

12 | 摆Pose的妙招

14 | 如何让照片变生动？

16 | 关于风景摄影的三个字

17 | 换个角度看世界

轻松用

20 | 新软情报站

22 | **流畅网上邻居行**

24 | **不走寻常路，网上挑书的5条专家建议**

27 | 用QQ邮箱看博文，一篇都不会少

28 | **新手玩Win7，收发自如菜单栏**

30 | 新“搜狗”，新玩法

31 | 玩QQ牧场的，别来烦我！

32 | 秒杀，手机电影急速转换

34 | 手机缴费，轻松方便

36 | **低碳生活，从命令行开始**

37 | 智能手机，不优化就“无能”

38 | 抢劫QQ的会员头像

39 | IE9——“微软”依旧

41 | **18条技巧让Chrome超越Firefox（下）**

44 | **200合1，全球最强免费软件合集**

46 | **揪出软件后门的狐狸尾巴**

48 | 巧用组策略，关卡巴种木马

CONTENTS

2010年4月10日出版 2010年第11期 总第244期

49 安全播报
50 新版PowerDVD 10有哪些新功能?
51 廉价音箱怎么选?
51 单反数码相机如何选?
51 如何用手机查看Word文档?
51 为什么手机里的名片无法删除?
51 如何在Excel中多列数字提取放在一列?
51 为什么键盘无法输入英文字母?
52 如何快速识别闪盘真实容量?
52 如何能在潜水中拍照?
52 固态硬盘现在值得购买么?
52 如何让被防火墙屏蔽的程序重新连接网络?
52 如何能不输入密码即可访问共享文件?
53 在线练习英语听力
53 PPT模板下载网站
53 国外智能家居发展早知道
53 民族地区风俗习惯轻松了解

购物狂

54 时尚酷机 飞利浦220P1液晶显示器
55 新增“硬删除”功能,朗科发布U661闪存盘
55 视觉融合新星 飞利浦230T1液晶显示器
55 宇瞻AH328闪银骑士闪存盘上市
55 多彩水立方机箱MK493倾城上市
56 市场快报
57 0元机票,快抢!
60 淘宝排行榜
61 电竞冠军都用啥?超强游戏耳机推荐
62 笔记本电脑“抄底”指南
64 七家媒体热议“星际2”:处理器显卡推扛鼎
66 实用手机软件秀
67 荐机大平台
68 高贵不贵,国产“平板电脑”精选

玩过界

70 玩意儿
72 五毛钱,清理打印机喷嘴
74 史上最酷的“交通工具”
76 漫谈《星际争霸》

32 秒杀!手机电影急速转换

上班的公车里、回家的地铁上,漫长的时间是枯坐发呆,还是昏昏欲眠?其实,用手机或PSP掌机看看电影,也不失为一日繁忙后的放松。不过,你知道如何制作适合掌上设备播放的视频吗?



39 IE9——“微软”依旧

IE6已死,IE7飘过,IE8路过,IE9将要来到——Internet Explorer 9 Developer Preview(IE9开发者预览版)已经发布。这个新版本的IE,表现到底如何呢?

72 五毛钱,清理打印机喷嘴

“堵了,又堵了!”一听旁边小龙的声音,就知道办公室那台陈旧的喷墨打印机喷嘴又堵了。看来又得重温一下清堵方法:自动清洗、浸泡处理、加压冲洗……。Oh My God,难道就没有一种方便快捷的方法么?俺头脑里的GEEK思维告诉我,答案是肯定的!



封面摄影:张晶(十二秀场)
化妆:杨宁(十二秀场)
模特:张渝佳

本刊“PCD工具谱”中提供下载的软件均可到http://work.newhua.com/pcd/下载。

感谢华军软件园友情提供网络空间支持。

CONTENTS

看天下

78 拿什么“战胜”你，我的面试官

80 **比“面霸”更彪悍，“霸王面”历险记**

81 求职面试的五大自杀式回答

81 面试现场出错，怎样反败为胜

82 **如果兽兽是“炒”红的**
——从“兽兽门”八一八网络炒作N步曲

84 标题党

86 B梯队

88 爆笑糗事一箩筐·2010春季版

89 语不惊人死不休

91 读编往来

92 调查表

本刊作者授权本刊发表声明

1.除非作者事先与本刊书面约定，否则作品一经采用，本刊一次性支付稿酬，版权归本刊与作者共同所有，本刊有权自行或授权合作伙伴再使用。

2.本刊作者授权本刊声明：本刊所载之作品，未经许可不得转载或摘编。

3.本刊文章仅代表作者个人观点，与本刊立场无关。

4.作者向本刊投稿30天内未收到刊登通知的，作者可自行处理。

5.本刊将因客观原因联系不到作者而无法取得许可并支付稿酬的部分文章、图片的稿酬存放于重庆市版权保护中心，自刊发两个月内未收到稿酬，请与其联系（电话：023-67708231）。

6.本刊软硬件测试不代表官方或权威测试，所有测试结果均仅供参考，同时由于测试环境不同，有可能影响测试的最终数据结果，请读者勿以数据认定一切。



《计算机应用文摘》购买温馨提示

1.零购： 请到当地书摊或书报亭购买。

2.网购： 请登录http://shop.cniti.com/在线订阅。

3.直购： 请打电话或写信到我们读者服务部，有专人为您办理邮购事宜。

咨询电话：023-63521711

咨询E-mail：reader@cniti.cn

地址：重庆市渝北区洪湖西路18号远望资讯读者服务部

邮编：401121

有奖在线评刊

读者可以在PCD网站参与

在线评刊地址 http://pingkan.pcdigest.com

主管/主办：重庆西南信息有限公司（原科技部西南信息中心）
ChongQing Southwest Information Co.,Ltd
合作：电脑报社
出品：远望资讯

编辑出版：《计算机应用文摘》杂志社

总　　编：曾晓东
执行副总编：谢　东　谢宁倡
副 总 编：张仪平

执行主编：秦挺楠
执行副主编：刘　晓
高级编辑：张剑宇　彭　奕　王庆丰
编辑、记者：程　磊　雷　严　徐　坤
黄学君　杨　乐　朱前前
电话：023-63513500
023-67039926
传真：023-63513494

网址：http://www.pcdigest.com
投稿信箱：pcdigest@cniti.cn

美术编辑：黄　虹

全国广告总监：祝　康 adv@cniti.cn
全国广告副总监：詹　遥
电话/传真：023-63509118　023-67039851

发行总监：杨　甦
发行副总监：牟燕红
电话/传真：023-67039811　67039830　63501710

市场副总监：黄　谷
电话：023-67039800

技术总监：王文彬
电话：023-67039402

行政总监：王　莲
电话：023-67039813

华北地区广告总监：张玉麟
电话/传真：010-82563521　82563521-20

华南地区广告总监：张宪伟
广州办公室电话：020-38299753　020-38299646
传真：020-38299234
深圳办公室电话：0755-82838303，82838304
传真：0755-82838306

华东地区广告总监：李　岩
电话/传真：021-64410725　64680579　64381726

读者服务部（Tel:023-63521711）
E-mail:reader@cniti.cn
在线订购网址：http://shop.cniti.com

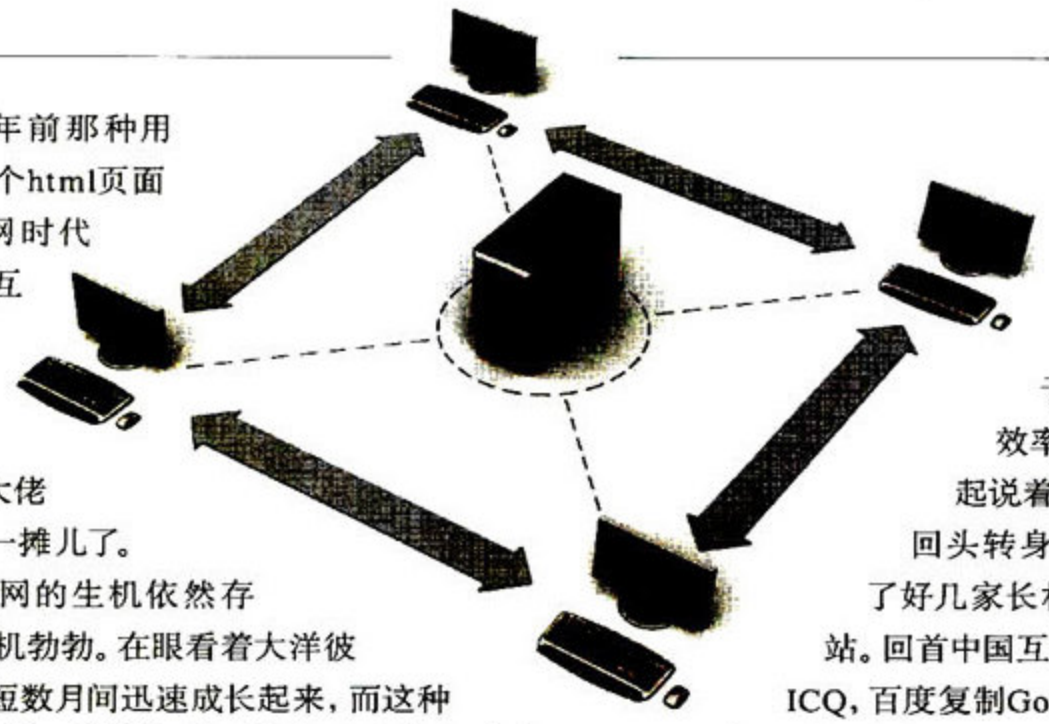
社　　址：重庆市渝北区洪湖西路18号
邮　　编：401121
国内统一连续出版物号：CN50-1070/TP
国际标准连续出版物号：ISSN 1002-1353
邮发代号：78-87
发　　行：重庆市报刊发行局
发行范围：全国发行
订　　阅：全国各地邮局
零　　售：全国各地报刊亭
邮　　购：远望资讯读者服务部
定　　价：人民币7.50元
印　　刷：重庆科情印务有限公司
出版日期：2010年4月10日
广告经营许可证：011385
本刊常年法律顾问 重庆市渝经律师事务所邓小锋律师

如发现印、装错误请直接与读者服务部联系调换。

观点

互联网的地面战争时代 你“团”了么?

■佚名@站长网



早就不是十多年前那种用FrontPage画个html页面就能赚钱的互联网时代了。2010年的中国互联网，看上去充满了大佬，网上能够开展的行行当当，早就被这些大佬们划界圈地，各管一摊儿了。可就是如此，互联网的生机依然存在，不但存在，还生机勃勃。在眼看着大洋彼岸的一个网站在短短数月间迅速成长起来，而这种模式既直白又新颖，善于模仿和学习的中国互联网，也突然爆发了新一轮的模仿创业热潮。

这个美国网站叫做GroupOn，到了中国，这种模式叫做“团”。

老把戏新玩法

在如今的互联网上，想如Twitter那样完全创造一个全新的互联服务越来越难了，你很难把握用户有什么现在还完全没有的需求是可以被创造出来的，你更难把握你创造出来的新需求究竟会不会被用户认可。所以GroupOn很简单，从模式上来讲，实在俗的不能再俗了，就是电子商务。说的更俗一点，就是做买卖，卖东西。更简单的是，GroupOn做的是零售，这个从地球上有人开始用贝壳当货币的年代就已经诞生了的行业。

零售业应该是地球上红得不能再红的红海了，大到国际连锁的商业巨头，小到小区门口的烟摊小店，竞争惨烈，利润微薄。

不过GroupOn的逻辑看起来简单粗暴而且直接：我们要赚钱，怎样赚钱最直接？把东西卖给用户。用户为什么在我这里买东西？因为我们这里更有吸引力。什么样的吸引力最有力？便宜。网上很多东西都很便宜啊？那我们就便宜到一个更变态的地步吧！

于是，GroupOn开始了他们神奇的故事。为了让商品价格最低，他们让商家让利。为了让商家心甘情愿，他们给商家销售之外的价值——关注。为了让用户在大占便宜之余能对商家关注，他们选择了团购。为了能让团购能充满激情，他们采用了——GroupOn模式：每天一件，价格超低，限时抢购，过期不候！

还是在网上卖东西，促销方法也是最老掉牙的价格战，然而，GroupOn玩了点新玩意。

新思路新机会

面对这个在美国短时间内迅速大红大紫的模式，中国的创业者们嗅到了也许属于他们的新机遇。效率，什么是效率？就在几天前圈内人还坐在一起说着美国怎么着就出了个GroupOn，回头转身一看中国的网络上，居然出现了好几家长相好似GroupOn的亲兄弟的网站。回首中国互联网，搜狐复制Yahoo，QQ复制ICQ，百度复制Google，人人复制Facebook……，这都成就了一个个难以想象的创业神话。对于还在追求着自己创业梦的年轻人来说，说不定这次又是一个新机会呢！

我们看到，仅在北京，加入追逐这个新模式的网站，就有美团网、F团网、拉手网，满座网，还有来自台湾的疯狂卖客……。这些新的GroupOn模式的网站，年纪大的不过百天，年纪小的还未满月，面对激烈的竞争，他们还顾不上多想，一股脑地跳进了血红血红的电子商务大海，开启了中国电子商务的团购时代。

这几个网站真的是长得一模一样，除了LOGO和一些配色，都是醒目的商品信息，突出的折扣提示和充满紧迫感的抢购倒计时提示。页面下方有正在促销的商品或者店家的更详细介绍，很显然，他们超低的折扣（1～5折），就是依靠这下面相当于广告的介绍换回来的。

在这个“团”时代的电子商务新思路里，他们不再去开设由用户去各取所需，商品琳琅满目的网上商城，而是利用每天一款，也许你不是很需要，但是价格绝对低到吓死你的商品，来吸引你的关注或者消费。而对于提供商品的商家，相当于用近乎免费送出的商品，来给自己做一次广告。

这种GroupOn团购模式，绝对不愁没用户。对于用户来说，那折扣是真真实实的超低价格，那是任何商家普通的打折、降价、促销都无法给出的优惠。有便宜谁不占呢？

新闻头条

BenQ V系列LED艺术液晶显示器炫耀登场



近日，BenQ V系列艺术型LED液晶显示器V920、V2220炫耀登场。该系列拥有目前世界最薄宽屏幕机身，侧边最薄处仅15mm。其黑色的典雅外型，取中国传统漆器之精华，映射出东方的宁静美感，极具魅惑。

在显示效果方面，BenQ V920和V2220运用最新第三代Senseye显彩科技，可以根据电影、游戏、图片、sRGB、标准及ECO六种应用情景模式调节其对比度、色彩、锐利度等。

裸眼看3D！任天堂下一代掌机3DS今夏亮相



游戏业巨头任天堂日前宣布，将在今年夏天推出下一代掌上游戏机，也就是DS的继任者Nintendo 3DS。3DS的屏幕小于4英寸，加强了WiFi联机能力与电池续航力，而且配备3D模拟游戏杆。它还可以向下兼容DS、DSi等老款机型的游戏，并支持3D立体显示效果，用户无需购买特制的3D立体眼镜。

HTC发布全球首款4G WiMax智能机HTC Evo 4G

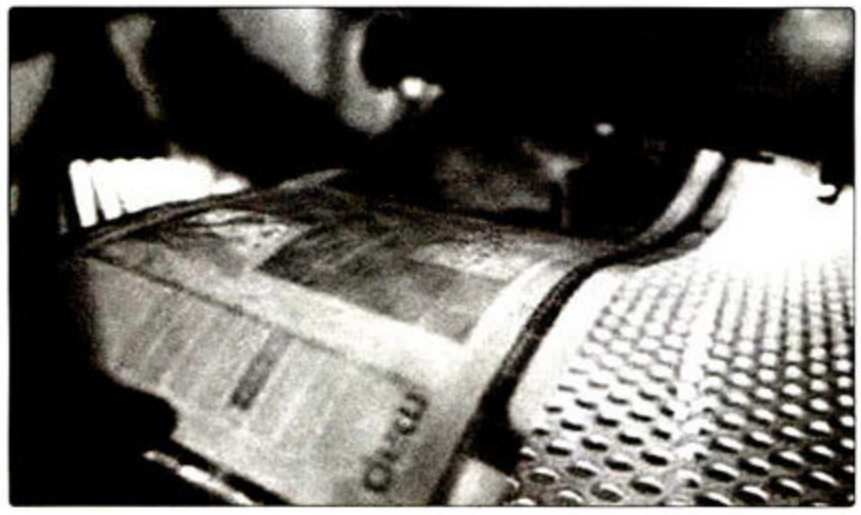




在日前举行的CTIA Wireless 2010无线通信大会上，HTC正式发布了全球首款支持WiMax 4G网络的智能手机——HTC Evo 4G。这款手机的操作系统采用Android 2.1，并搭载了由此研发而来的Sense UI用户界面。此外，HTC Evo 4G还提供了HDMI接口，是目前唯一一款同时配备HDMI接口和高速4G网络的智能手机。

元太科技展示彩色电子墨水屏幕

近日，世界上最大的电子墨水屏幕生厂商元太科技展出了其研制的彩色电子墨水屏幕，共有6英寸和9.7英寸两种规格。预计第四季度就可以出样品，2011年将应用到真正的电纸书生产上。



战联通iPhone，Nexus One穿多普达“马甲”登陆中国



谷歌自有品牌手机Nexus One最近将穿着多普达的“马甲”登陆中国。

这款TD制式的手机采用TD-SCDMA的3G网络以及Android 2.1系统。

目前，在工信部手机入网许可证认证页面上已经可以看到该手机的身影，这意味着，该手机已经拿到入网许可证。以多普达A8188的“马甲”进入中国内地正规渠道。

新闻头条

德国杀软鼻祖Avira进入中国,策略定位为免费和增值

具有二十多年互联网安全防护经验、被中国用户称为“小红伞”的德国杀毒软件鼻祖Avira近日正式进入中国，并推出个人免费版、防病毒软件及安全组合套装三款中文产品。其简体中文语言的官方网站已上线（http://www.free-av.com/zh-cn/index.html），市场策略定位为免费和增值。

联通开推iPhone分期付款 不再预存话费

近日，联通开始对iPhone入网办理方式进行重大改革——改变以往办理iPhone套餐均需预存话费的模式，针对部分后付费用户，新增交押金、分期付款、担保三种购机入网方式，实施无预存话费购买iPhone入网。目前，联通这项改革已经在北京、天津、山东、江苏、浙江、福建、四川和上海等省市推行。

牌照发放开闸，互联网电视将被“扶正”

近日，在央视国际获得首张互联网电视牌照后，广电总局还将发放2~3张互联网电视牌照。互联网电视牌照开闸后，彩电厂家就可以通过与牌照获得者合作，解决互联网电视“身份不具合法性”的尴尬处境。

三星发布首款3D电视 4月率先进入中国

近日，三星宣布开始量产40、46、55英寸的3D电视机，成为了全球首家量产3D LED电视机与3D LCD电视机的公司。三星预计会在今年4月份率先在中国内地发布第一台3D电视机，打响电视产业进入3D时代的第一炮。

润百推出新一代POS系统 力助零售业信息化建设

润百科技日前推出新一代POS系统，力助零售业信息化建设。新一代POS系统采用开放式平台，有别于传统程序开发方式，各种与零售企业业务类型（如餐饮、服装、家电等）匹配的软件模块，都能够在这个平台实现集成，而且可以根据客户的特殊需求，提供个性化的软件解决方案。

讯景“通敌叛变” nVIDIA将不向其提供GTX480/470以示惩罚

据悉，nVIDIA公司的重要合作伙伴之一讯景将不会推出nVIDIA的重要产品Geforce GTX 480/470系列显卡。因为去年讯景开始销售基于ATI公司GPU产品的显卡，nVIDIA决定不向讯景提供Geforce GTX480/470 GPU以示惩罚。

不过，作为对nVIDIA这种报复行为的回应，讯景最近推出了一款频率参数业内最高的高档Radeon HD 5970 X2显卡。



在网上发表观点的人，总体是网上水平最差的那一帮人。把淘宝攻倒的时候就是他们成功的时候。

——阿里巴巴集团董事局主席马云

作为一款非常专业的杀毒软件或者反病毒软件，是需要很昂贵的投资的。所以，免费杀毒软件只是促销手段。

——卡巴斯基实验室全球CEO尤金·卡巴斯基

大家说，百度应该进军香港吗？

——百度CEO李彦宏



86%

调查显示，86%的Windows 7用户对这一操作系统表示满意。

iPadQQ

腾讯受苹果邀请，iPadQQ全球同步上线。

@

纽约现代艺术博物馆“收购”电子邮件@符号。

HD

第4代苹果iPhone推CDMA版，定名HD。

345MB

Leaf发布5600万像素专业相机，拍一张照片占用存储空间345MB。

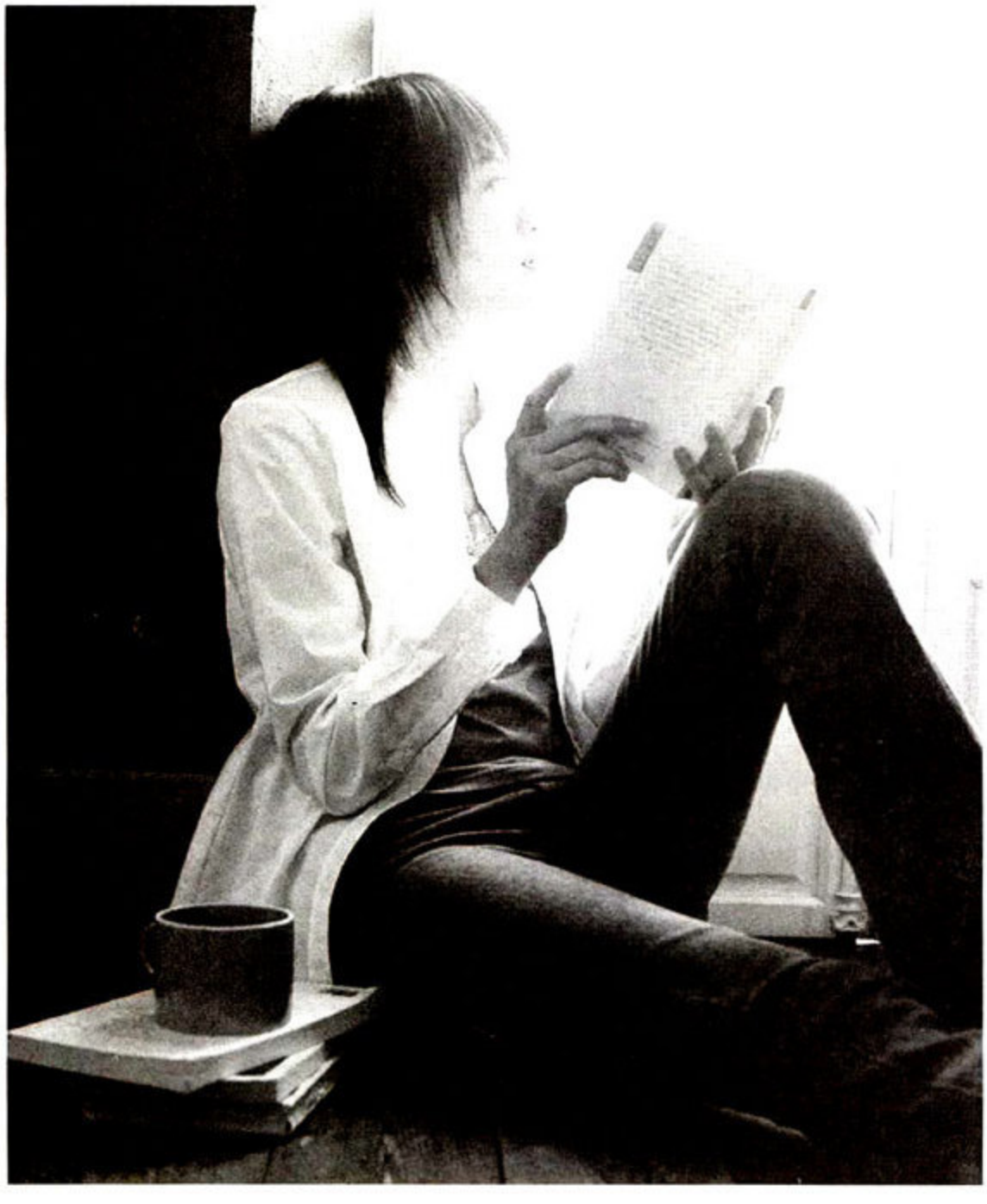
ZX1101

电纸书的战国时代

■徐楠 张晓东 谷慧 夏勇峰 刘琦琳 高凌云 胡莲
□收集整理 夕木







小编手记

“读书难，藏书尤难，藏之久而不散则难之又难矣。”这是小编曾经看过的一出戏的台词，很多年来铭记于心。从那时起，我就固执地认为，只有纸质书才是对自己所喜爱的文字最安全严谨的保存方式。

2008年亚马逊的Kindle点燃了美国的电纸书市场，2009年汉王电纸书在中国异军突起，2010年国内电纸书发展态势如雨后春笋。桩桩件件，无不在告诉我：电子阅读时代到了！

坦白地说，我并不喜欢这个冠以“书”之名、一旦没电就只是一块板砖的东西，更不喜欢这种冷冰冰的阅读方式。毕竟，书籍的乐趣不仅仅在于获取知识。那油墨的馨香，书页历经岁月后泛黄的色泽，手指摩挲纸张时微微粗糙的质感……，都是阅读时充盈于心的温暖感受，不是仅仅模拟印刷效果的电纸书所能够达到的。

然而，回顾人类历史，从甲骨到竹简，再到丝帛，直至纸张的出现，文明的载体始终在变，而文明在千册万卷之间的薪火相传却始终不变。如今，这种在视觉上和“白纸黑字”不分伯仲、在传播上更胜一筹的电纸书的出现，也许不过是文明载体的再一次改变，但镌刻其间的思想和文明则永远不会磨灭其光芒。当然，我不敢说、也不希望电纸书一定会彻底取代传统书籍。但是我知道，不久的将来，我也会一边在当当网下单，一边将小说文本下载到我的电纸书中。正如当年抗拒用电脑写作的我，如今已经习惯在键盘上十指如飞且提笔忘字了。

因为，一个时代总会过去，另一个时代总会到来！ FY1101

群雄逐鹿
厂商大战硝烟四起

“如果每13个人有一部电纸书，就意味着中国的市场将有1亿部电纸书；如果以每部售价1000元计算，那就是1000亿元的产值；如果把内容提供商、渠道运营商都考虑进去，那么这个产值将是数千亿元乃至上万亿元。”在盛大文学宣布“一人一书”计划的时候，首席版权官周洪立如是说。而且电纸书的产业链又横跨了版权商、运营商、渠道和硬件多方势力。这样一块巨大又甜美的蛋糕怎能不吸引着各类厂商纷至沓来？



有调查数据显示，今年将有400多家企业推出自己的电纸书品牌，无论从内容、设备或是文件格式上来说，一场没有硝烟的电纸书大战已经迫在眉睫。

设备之争

像所有的热门消费数码产品一样，电纸书风潮一起，设备厂商便千军万马杀将过来，希望借助这波浪潮，赚得盆满钵满。

3月初，国内最大的电纸书制造商汉王成功上市。首日将近百元的股价，挠得国内电纸书市场兴奋不已，也让很多市场后入者垂涎三尺。但是，有人说，目前汉王的前进脚步已经放慢，影响其继续前进的关键则是它缺少竞争压力。

我们不妨来看看美国的电纸书市场。截止到2009年12月，Kindle在全球累计销量达到了300万台，其开发商亚马逊成为全球最大的电纸书供应商。但美国电纸书市场并不只是亚马逊一家独大，索尼推出的Reader市场份额仅次于Kindle，不断给亚马逊施加着压力。索尼统管该业务的负责人平井一夫最近又公开表示，索尼力争在2012年占到全球电纸书份额的40%，同时通过推出内置3G无线通信功能的电纸书赶超亚马逊。正是因为有了同行间的追逐，美国电纸书产业才能逐渐走向完善。而中国的电纸书市场发展也正是因为缺乏竞争、汉王一家独大而步履缓慢。

不过，这种情形在今年，被成为“电纸书元年”的2010年将有所改变。

惠普、戴尔、联想等将近100个品牌已经计划推出自己的电纸书产品，大唐、方正都加入了这个竞争行列；据最新消息，LG已经就电纸书与电子纸生产商台湾元太科技合作；而爱国者作为国内一线数码企业，已经对进入电纸书产业做好了准备，并成立了电纸书事业部；被称为国内“数字版权老大”的方正，推出了电纸书“文房”；就连沉寂了几年的台电数码、蓝魔数码等MP3播放器厂商也正式进军电纸书市场，试图在这一领域重新创造辉煌……。电纸书大战已经拉开了序幕。

市场调查机构DisplaySearch在最近的一份报告中称，2010年，中国的电纸书销量将从2009年的80万台跃升至300万台，达到全球市场的20%。

我们不难理解这种狂热，潜力如此巨大的中国市场，岂是一个汉王可以通吃的？任何一个企业只要能分得一杯羹，就足以笑傲资本市场了。

内容之争

电纸书对于厂商来说，只是一台数码产品，而对于读者来说，却是改换形态的书籍。读者购买电纸书，归根到底是为了阅读和获取其中的内容，在这样的消费需求下，如果厂商仅仅只能为读者提供一台冰冷的设备，而无法提供读者所需的内容，是无法在电纸书大战中立足的。

这一点上，Kindle就是最好的例证，若没有亚马逊网站提供强大的内容支持，就没有它在国外的流行。在国内，很多不生产电纸书设备的企业也纷纷意识到这一点，开始从内容层面进军电纸书市场——中国移动在浙江建立了自己的数字图书基地，正在上下笼络资源，为在电纸书市场拥有更大的影响力做准备；百度则计划组建电纸书独立公司，并与各大图书出版商进行接洽和调研，希望为新的电纸书平台获取更多的正版优质内容。

面对这一波浪潮来势汹汹，具有巨大内容优势的盛大文学坐不住了，把从

潜力如此巨大的中国市场，岂是一个汉王可以通吃的？任何一个企业只要能分得一杯羹，就足以笑傲资本市场了。

中分羹的希望寄托在自己刚刚推出的“云图书馆”计划上。

该计划除了将盛大文学旗下5家原创文学网站的内容全部接入之外，也将向内容提供商开放，接受报纸、杂志、博客、论坛等版权内容自由接入、自主定价，即App Store模式。这意味着盛大不仅提供原创内容，还提供更多版权内容。如果盛大能继续按计划在今年年中推出自己的电纸书，那么，它将形成一个庞大的有利可图的电子读物交易平台。

就在盛大文学打算抢占电纸书内容制高点时，方正旗下的番薯网也在积极备战内容资源。方正目前拥有180万种已出版的图书资源、近60万种可销售的电子书、数十万个作者资源以及500多家出版社资源。虽然与盛大“云图书馆”的300万种图书、1000万注册付费用户、500亿字的原创文学资源相比，方正的资源数量差了一些。但从现实而言，以盛大为代表的网络文学在出版界中仅仅是一个支流，目前的主流依然是传统出版社、出版集团。



与此同时，电纸书巨头汉王也提出了自己的内容整合方案“二八分成”——内容提供商为电子图书定价，汉王拿二成利润，内容提供商拿八成利润。目前，汉王“二八分成”的绣球已经吸引了100家左右的出版社。可见，汉王已经意识到，以电子阅读器为终端，走“数字出版平台+数字加工业务”的综合服务模式，才是电纸书发展的王道。

“未来电纸书拼的就是内容，设备上的差距对于各个厂商来说都属于小差距化的竞争，更何况如今的电纸书市场90%由汉王垄断。因此，电纸书在今明两年的争夺将越发激烈，其争夺主要集中在谁能与更多的出版社达成版权合作。”数字出版界专家王华如是说。

格式之争

“这已经是我第三次跑过来了解产品，直到现在我还没选择到合适的电纸书。”这是一位打算购买电纸书的女士面对媒体采访时的回答。

在她看来，“合适”的意思就是电纸书对图书格式的全面兼容。“现在市场上电纸书的品牌多达近百种，每种电纸书可以阅读的图书格式都大不相同。从番薯网下载的图书放到其他品牌的电纸书中就无法阅读。这不是切断了我们的内容来源吗？”她问道。

目前，格式的不统一已经成为电纸书的行业之痛。方正的CEB、书生的SEP、超星的PDG、Adobe的PDF、知网的CAJ等，各自都有一套格式，电纸书业没有行业通用的标准和格式。

“格式标准牵涉到商业利益，研发自己的格式可谓有意为之。”一位业内人士说。

未来电纸书拼的就是内容，设备上的差距对于各个厂商来说都属于小差距化的竞争。电纸书在今明两年的争夺将越发激烈，主要集中在谁能与更多的出版社达成版权合作。

对于“有意为之”，深圳掌媒科技有限公司总裁张小洋给出了如下理由：“我们做的内容资源放在手机上使用，必须有创新性的功能和特色才能吸引用户。而这些功能、特色在现有的任何一种格式、技术中都没有办法实现，我们不得不靠自己去创新。那么我们把这个技术做出来，做成自己的格式，产生了发明专利，相当于自己的标准。”

但是，他又说：“我们开发自己的格式就是为了防盗版、防复制。如果采取通用的标准，除非大家能够保证共同遵守一定的协议。否则你能打开我的格式，我也能打开你的格式，你花钱买的内容，我可以很方便地获取。以现在的市场环境，谁采用通用格式谁吃亏，特别是那些注重版权的企业”。

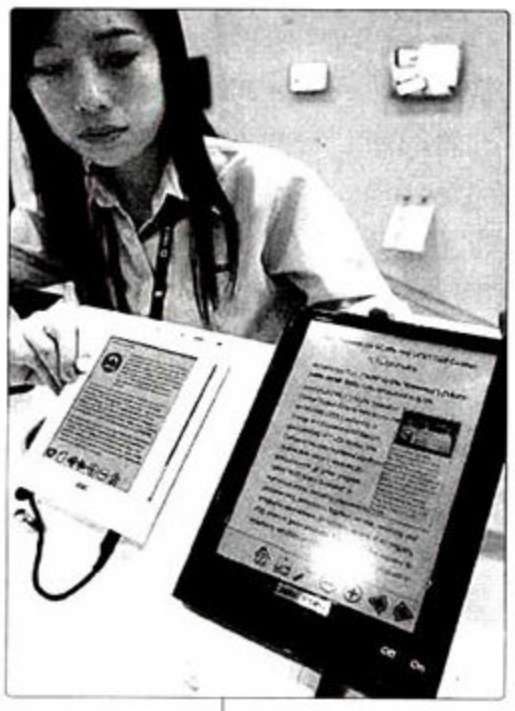
如他所言，对于格式的争夺，很多企业是有意为之，也是不得不为之。用通俗的话来讲，格式相当于一个“暗箱”，企业通过格式对内容进行了加工，把没用的、不可经营的东西变成可经营的产品，这个“暗箱”对厂商来说意义可想而知。

没有谁能呼风唤雨

就在设备厂商和内容提供商纷纷抢滩电纸书市场的同时，网络运营商也希望将电纸书作为他们3G进一步开局的杀手级应用：中国移动在去年底就传出消息，2010年推出的TD电纸书将采用和3G上网本类似的套餐方式销售，即在价格中加入数百元的购书额度补贴以及上网套餐费用等。大唐电纸书也已经于2009年12月中旬通过了移动的TD测试，采用E-ink方案，搭载了TD通信模组，由富士康代工制造，成本已经接近300美元。

电纸书的群雄逐鹿态势已经开始，内容供应商和电子纸制造商分处曲线利润最为丰厚的两端，出版商、阅读器品牌商以及电信运营商各方都往内容这端攀爬争食。如今，还没到谁能呼风唤雨的时候。FY1102

洛阳纸贵
电纸书价格会不会雪崩?



“再加点钱，能买一款很好的本本了。”

在对电纸书感兴趣的人当中，几乎所有的人都是在听到它的价格的时候开始犹豫。无论Kindle还是汉王，近3000元人民币的价格往往让“潜在”消费者把电纸书和上网本、手机的性价比做比较。价格，是横亘在电纸书与消费者之间的最大鸿沟。

电纸书为什么这么贵?

如果说中国人对消费数码的价格敏感度相当之高，相信没有人会反对。有厂商曾做过调查，在购买电纸书的消费者中，愿意花2000元以上购买电纸书的人基本没有，愿意花1000~2000元的占总人数的28%，愿意花1000元以下的则占到了惊人的72%。

从市场角度来看，多数人不会为阅读网络文学而专门购买电子阅读器。目前网络文学的消费群体主要是青年人。对于他们而言，可选择的阅读载体很多，包括电脑、手机，甚至是PSP掌机。加之他们的消费实力并不强，所以最看重的是阅读舒适度和价格。

但是，目前市场上一款电纸书的最低价格在2000元左右，昂贵的能达到4000元，远远超过消费者的心理价位。电纸书价格为何如此居高不下？这就得说到它的组成部分中最值钱的E-ink屏。

在电纸书的成本中，E-ink屏的成本最高。一些售价1200元的山寨电纸书，其屏的成本往往就在500元左右。然而，这种E-ink屏，在全世界却仅有中国台湾的元太科技生产，属于专利技术。不仅缺乏竞争，而且生产力不足，自然就造成了E-ink屏价格居高不下。

不过，近日业界传出消息，元太为了制衡大客户，正不断为山寨厂提供公模产品，这意味着山寨厂商和品牌厂商之间的价格战就要打响!

如果E-ink垄断被打破

谁都知道，元太之所以如此骄横，公然支持山寨厂而品牌商却敢怒不敢言，就在于它垄断了E-ink屏，谁敢和元太闹翻，则可能马上面临停产的窘境。

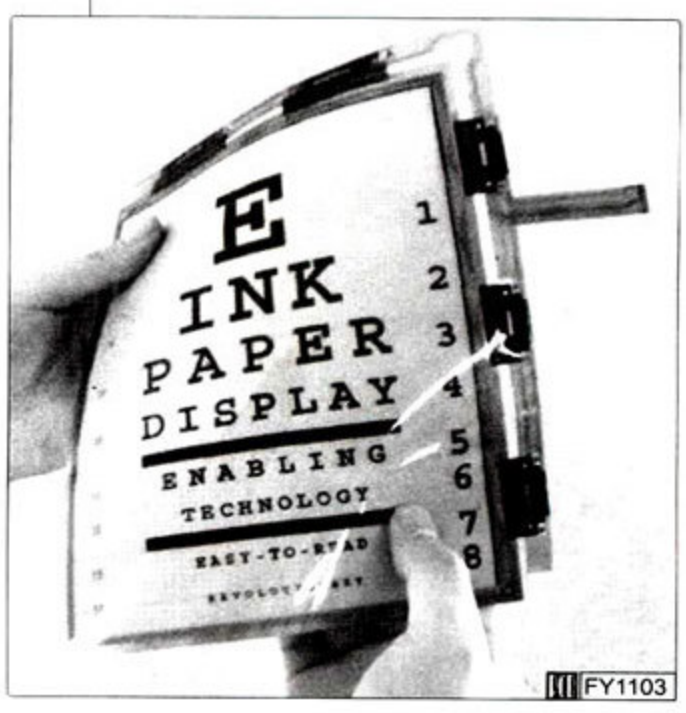
然而，不要忘了，在这个世界上，电子纸技术并非只有E-ink，SiPix和Bridgestone也是电子纸的两大巨头，只不过E-ink商业化最成功，市场占有率最大。

去年，中国台湾最大的平板面板厂商友达光电斥资300万美元收购了电子纸SiPix厂商31.6%的股份，进军电纸书市场。Sipix在被友达注资以后，开始正式量产并产品化。最近，明基nReader k60电纸书宣布上市，并在参数里标明使用Sipix 6英寸电子纸。这是一件标志性的事件，意味着电子纸从此不再由元太独家垄断。

而且，市场调研公司MediaIdeas的一份报告显示，根据元太科技和友达光电目前的生产能力，电子纸的产能极限是110万块面板。但是，友达光电在2010年将具备200万块面板的生产能力，其子公司SipixMicrocup也正在扩建第二工厂，新研发出的Roll-To-Roll工艺将让电纸书不再局限于只有6英寸和9英寸。

由此，友达的Sipix技术与元太的E-ink形成了两大技术阵营。此外，鸿海集团也宣布将投资200万美元进入电子纸生产市场，更有望与元太、友达形成电子纸生产三足鼎立的局面。

用山寨制约品牌，用SiPix抗衡E-ink。2010年，电纸书降价已经不是可能，而是必须了!



厉兵秣马 山寨进入3.0时代



“你们需要多长时间才能设计、生产出一款电纸书终端？”

“不到3天！”老戴自信地回答。

老戴有自信的资本。他进过厂，摆过摊，做过物流，在华强北摸爬滚打的岁月中，从设计公司、解决方案商、工厂，到最终渠道的摊主，积累了丰厚的资源。

2009年，老戴名片上还写着“手机方案解决商”；2010年，他已经变成了“电子方案咨询商”。据他讲，现在要倒腾一款电纸书阅读终端出来，从无到有，只需3天——典型的华强北速度。

据不完全统计，2009年欧美电纸书以平均每月2款的速度推出；在深圳，2010年下半年的推出速度预计每月将超过10款。

山寨厂商跃跃欲试

在国内最大的电子零售批发市场深圳华强北，目前已经有几十款标有“DigiBook”、“NUBOOK”、“BEBOOK”、“Walkboo”标识的山寨电纸书上市。

这些电纸书屏幕面积最小4英寸、最大9英寸，实际价格从400元到1500元不等。山寨电纸书有两类，一类是使用E-ink、Sipix等专业电子纸的山寨电纸书，功能与汉王等品牌的电纸书相同，实际价格在1000元左右；另一类虽然名称也叫电纸书，但屏幕使用的是普通液晶屏，实际价格低，大多在800元以下。

“电纸书嘛，就是芯片存储、模具，一个Linux的操作系统，再加上一张E-ink屏，四大块而已。不管是采购、设计，还是工艺流程都比较简单，只有E-ink的屏是个关键性的核心技术。”山寨主老戴如是说。

而且，山寨电纸书厂商要获得E-ink屏并不麻烦。作为E-ink技术的掌握者和屏幕的生产者，中国台湾元太科技并没有、也不想对E-ink屏的销售进行限制，这使得电纸书生产的门槛被完全拉低。

屏幕用元太，CPU用三星，加上WinCE或Linux系统，修改解决方案，再模仿亚马逊电纸书外形开个模具……，山寨电纸书就是拼凑的集成体。

山寨3.0为何是电纸书？

“国内很多大厂都启动了电纸书制造，我们跟进应该有机会，”在一个深圳山寨厂老板看来，选择仿制电纸书，就是看中电纸书在国内市场巨大，“我们进入的时候市场已经被教育了，消费者知道电纸书概念。”

目前，做山寨电纸书的厂商主要是原来做MP3、MP4播放器以及山寨手机、山寨上网本的厂商，它们选择跟进电纸书风潮是在重压下寻找机会。毕竟去年国内手机整体份额出现下滑，山寨手机的销量也不如人意。随着国内通讯行业启动3G，手机运营商定制已经成为手机制造和销售的大势所趋的方向。深圳山寨手机资历浅，不能进入运营商定制系统中。此外，在2009年，被山寨厂商普遍看好的上网本市场并未像预想的迅速走量，这就导致山寨厂要寻找一个新产品来争取利润，此时恰逢电纸书浪潮涌起。

一山寨厂的老板坦言，现在卖一个MP3或MP4播放器才挣4元左右，做一台电纸书的利润至少在50元以上。

山寨面临两大难题

业界预计，今年5月左右百家山寨厂商将涌入电纸书市场。电纸书的山寨之风已经悄然吹起。但是，不得不说，山寨电纸书要想获得成功，还面临两大难题。

第一，维修难题。电纸书的维修，特别是E-ink屏的维修，远不是修手机那么简单。像换屏这种级别的维修，则必须退回到生产线上进行。正因为如此，无论是国外的Kindle、Sony，还是国内的汉王、津科，都没有在各地设置维修点，而是直接返厂维修。这样就存在一个问题，做山寨贴牌的公司，除非派技术人员去元太进行培训并建立相应的维修设施，否则维修只能寄回元太工厂。

第二，资源瓶颈。目前，品牌电纸书厂商都在走“终端与内容相结合”的策略。毕竟与手机、MP3播放器不同，电纸书不仅仅是一个硬件产品，它能否持续发展下去，最终依赖的是资源，这也是山寨阅读器所无法提供的。短时间内，在盗版电子图书盛行的时候，山寨电纸书还有一定的市场。一旦盗版内容越来越少，山寨电纸书能到底能走多远，中国的电纸书市场会不会走MP3播放器的老路——山寨终端搭配盗版内容？一切都是未知数…… FY1104

我很看好山寨电纸书

——网络从业者 魏武挥

以汉王为首的一些“正规电纸书”公司，号称他们拥有多少书籍的版权，在我看来，根本不是他们的优势，而是他们的劣势。由于他们握有正规版权，为了最大化他们这个版权的利益，他们势必要去对图书文本做一些格式上的处理，而不能听由大众去自由地分发这些电子书。

山寨电纸书没有这个负担。我们有理由相信，山寨电纸书会尽可能地去兼容所有的文件格式：TXT、DOC、DOCX、PDF……，甚至CAJ那种古里古怪的格式。而对于一款阅读器而言，兼容，是很重要的卖点。

我们可以回首当年的MP3播放器，没有任何一家厂商会说：我拥有多少音乐的版权，所以我会卖得很好。一个人去购买MP3播放器就是为了让自己从网上下载下来的MP3有东西可以播放罢了。即使是iPod，我倒是想问问，在中国，有几个iPod的用户是从iTune上老老实实地花着美元买歌？

电纸书究竟拿来看什么，这不是厂商需要关心的。互联网上到处都是电子书，这一点，是现实。至于山寨电纸书里究竟是正版电子书还是盗版电子书，厂商就别瞎操心了。FY1105

电纸书是纸质书的补充

——前瑞星国际市场部副总经理 郝亭

现在有很多电纸书都能通过WiFi或者3G的方式连接网上书库，价格通常在两三千元。这么算起来，花上几十本书的钱就能看到成千上万本书，好像很划算。不过我算不上一个书虫，看不完那么多书，而且成千上万毕竟不是全部，再加上涉及版权的问题，我真担心那里面恰好没有我想看的那本。但不管怎样，阅读科技的发展还是让人期待的，纸质书装帧的进步不也让我越来越爱书了吗？所以，等我能够想象我抱着电纸书窝在沙发里看它的时候，我也许会渴望拥有它。不过现在，我更愿意把它看作一个工具，作为纸质书的补充，就像词典那样，至少它比传统的工具书要轻便得多。FY1106

电纸书剥夺收藏欲和安全感

——心理咨询师 张谦

电纸书便携、容量大，有的甚至有朗读功能，很适合用来打发旅行、排队之类的空闲时间。但是，读书不只是用来打发时间，它还强调享受阅读的过程。纸质书的材质、版式和印刷，能够让人感觉很细腻，就算开本不同，也有不同的体验。一杯清茶，半支雅曲，和着油墨的清香，阅读的乐趣和书本的历史感便尽在其中；而现在的电纸书，它里面的“书”都长成一个模样。

其二，越先进的东西，也就越脆弱。一本书丢了，我们可以再买，可如果电纸书或者它里面的数据丢了，那可是“一堆书”啊，读过的书和曾经的阅读记忆要怎么找回来呢？

电纸书说到底还是电子产品，在应用层面固然很便捷也很时尚，但和纸质书相比，它有点“冰冷”，难以让人真切地感受到书中的历史与内涵，剥夺了人们的收藏欲和安全感。FY1107

摘编自 人民网、网易科技、电脑商情在线、《北京商报》、《商业价值》、《南方都市报》、《精品购物指南》

“电子纸”演进史

1975年

施乐帕克研究中心研究员率先提出电子纸和电子墨的概念。

1992年

造纸业龙头永丰余，成为中国台湾最早的TFT面板厂。

1996年

麻省理工学院贝尔实验室成功制造出电子纸的原型。

1997年

以贝尔实验室为班底的E-ink成立，全力研究电子纸商品化。

2000年

E-ink和朗讯科技公司宣布成功开发第一张可卷曲的电子纸。

2001年

E-ink再宣布推出电子纸上可显示活动影像。

2002年

东京国际书展上，出现了第一张彩色电子纸。

2004年

由E-ink和飞利浦提供技术支持，Sony生产的“首本”商用电纸书问世。

2005年

中国台湾元太科技并购飞利浦电子纸显示器事业部。

2006年

元太科技正式成为索尼电纸书面板独家供货商。

2007年

元太科技首度成为Kindle的电子纸供应商，下半年收购韩国中小尺寸面板厂Hydis。

2008年

Kindle一年时间内销售量高达百万台。

2009年

元太科技并购电子墨水供应商E-ink。FY1108



这不是一个探讨光圈、快门、取景和构图的专题，而是一个教你享受摄影乐趣的专题。更重要的是，里面还有很多养眼的美女图片！

美人美景

■小苹果 我爱美腿 海蜇斯基

抓拍五法

守株待兔法、明目张胆法、趁人不备法、真实谎言法和明修栈道法。

摆Pose的妙招

相信我，人像摄影最爽的部分，不是按下快门的瞬间，而是"摆弄"美女身体的时候。

如何让照片变生动？

"生动"这个词本身就很空洞，我更喜欢的说法是——用镜头讲故事。

半吊子摄影师

关于风景摄影的三个字

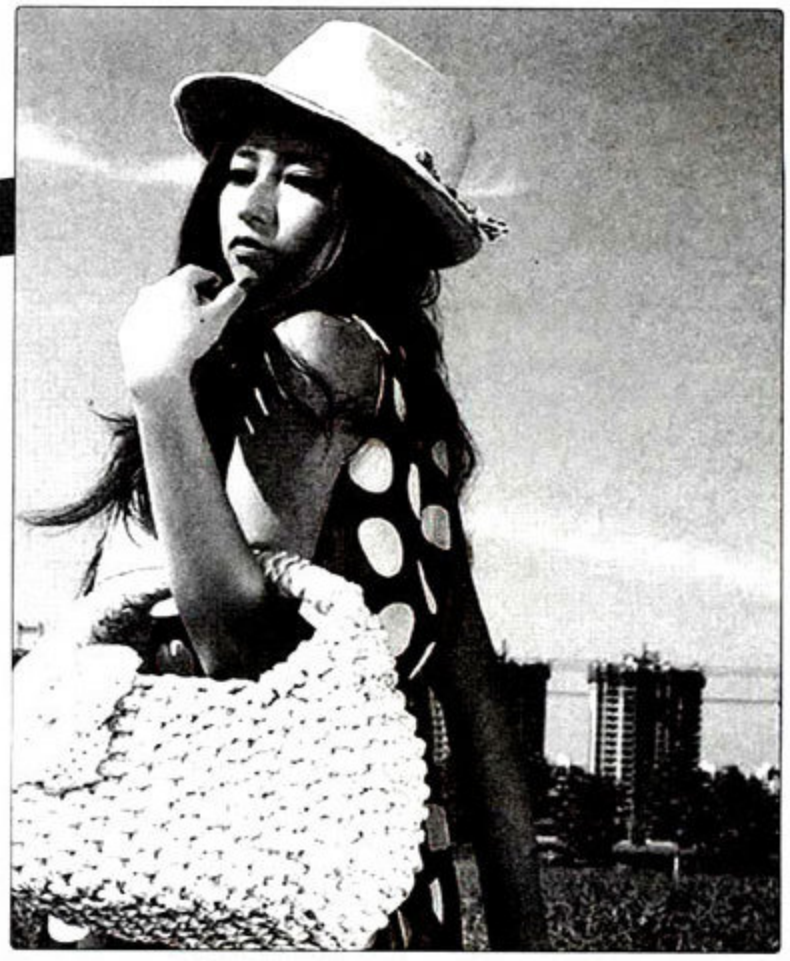
别管什么教科书式的构图法，我们要说的只是"时、势、质"——知其时，观其势，表其质。

换个角度看世界

相比一张"很美"的照片，一张"很奇怪"的照片往往更有吸引力。

抓拍五法

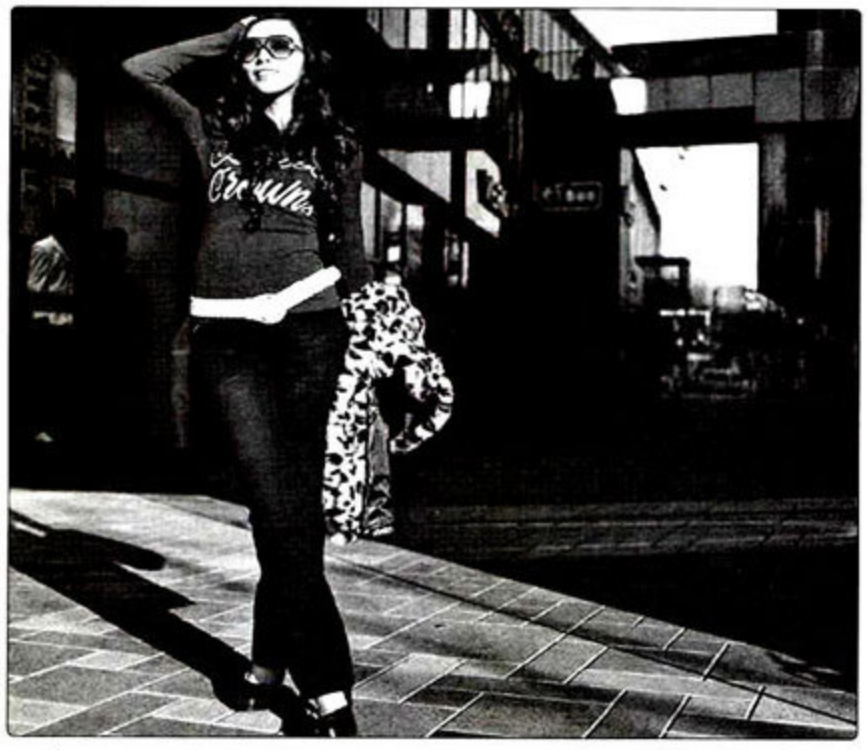
守株待兔法、明目张胆法、趁人不备法、真实谎言法和明修栈道法



首先要强调的是，抓拍绝不是偷拍，它不是以拍摄别人隐私为目的。之所以要抓拍，只是希望镜头中的拍摄对象能够更加自然，没有矫揉造作的痕迹。另外，很多摄影爱好者并没有条件去参加摄影活动或者雇佣专业模特，那么抓拍大街上行走往来的美女，便是一个有趣且极能练手的摄影项目。

尽管下面这些经验都是从拍摄MM的过程中总结出来的，但它们同样适用于活泼好动的小孩、不可接近的野生动物以及热烈动感的歌舞表演等。

守株待兔法





此法又可称为“狙击手法”。把自己藏匿在一个黑暗的角落，屏气凝神，收敛全身气息，尽可能不引起他人注意。然后缓缓举起相机，对准你的“目标”，通过取景器仔细观察她的表情、动作和行动规律。当看到她展露出最有魅力，或是最具拍摄价值的一面时，迅速扣动扳机。呃，对不起，是迅速按下快门！

守株待兔法隐蔽性最高，不过也最消极被动，拍到好照片的几率并不高。要知道，“兔子”主动撞上“树桩”的几率可是微乎其微。而且，这种方法也太有“狗仔”风范，不到万不得已，还是别用的好。

趁人不备法

李小龙说，“拳无不破，唯快不破”。“快”是武功中的最高奥义，“快”也是抓拍的最关键要诀。所谓“趁人不备”，就是前一秒你还是手提酱油瓶的路人甲，下一秒你就化身成手托相机的摄影师并且迅速取景、对焦、按下快门，再下一秒又变回路人甲。

运用此法，准备工作必须做足，对自己的相机要比对自己老婆还熟，对环境光线、拍摄距离等要非常敏感。刚开始尝试，通常不能拍出理想照片，勤练300次以上，方可小成。再提醒一点：别开闪光灯！

明修栈道法

如果你还没有练就出一双“闪电快手”，周围似乎也没有合适的地方可以藏身，而你又无法赤裸裸地把拍摄企图表达出来。没关系，找一个同伴来佯装留影，把打算抓拍的MM作为“背景”——当然，这一次我们需要对“背景”进行对焦。拍摄完成后，再把照片放大裁剪，就能获得你需要的MM照片了。

据不完全统计，此法的蒙蔽率为75.5%，背景除了MM还有其他人的情况下胜算更大。如果运气不太好，你也许会碰到一个非常有礼貌的MM，她会以为自己妨碍了你们留影而迅速走开。





真实谎言法

抓拍不仅是针对陌生路人，当你给家人朋友拍照时，也可采用抓拍来捕捉他们最真实自然的一面。

比如在拍摄时，你可以装作相机出问题的样子，检查摆弄一番，还可以左顾右盼、东看西瞟。目的只有一个：分散被拍对象的注意力，让他们放松。还有一个方法，通常在摆拍时大家都习惯喊“123”，以提醒被拍摄者做好准备。那么你不妨先告诉被拍者你要喊“123”，实际却不喊，拿起相机就拍。



明目张胆法

前面几种方法都是耍手段，这一种则需要一点物质基础了。正所谓“名不正则言不顺”，如果你看上去就是一个一肚子坏水的“色影师”，别人自然不愿让你拍。但若你是一名行头专业、态度严谨的摄影师，拍起来就自然名正言顺了。

所以，给自己置办一件黄绿色的摄影背心吧，然后再跨上一个大大的摄影包。当然，你手中的器材也不能太寒酸。如果买不了那些真正的好镜头，也至少可以买一支廉价的长焦镜头来充充场面。如果你善于言谈，甚至还可以在拍下照片后，上去和MM攀谈一番，并把照片拿给她看。说不定，一段新的恋情由此展开……

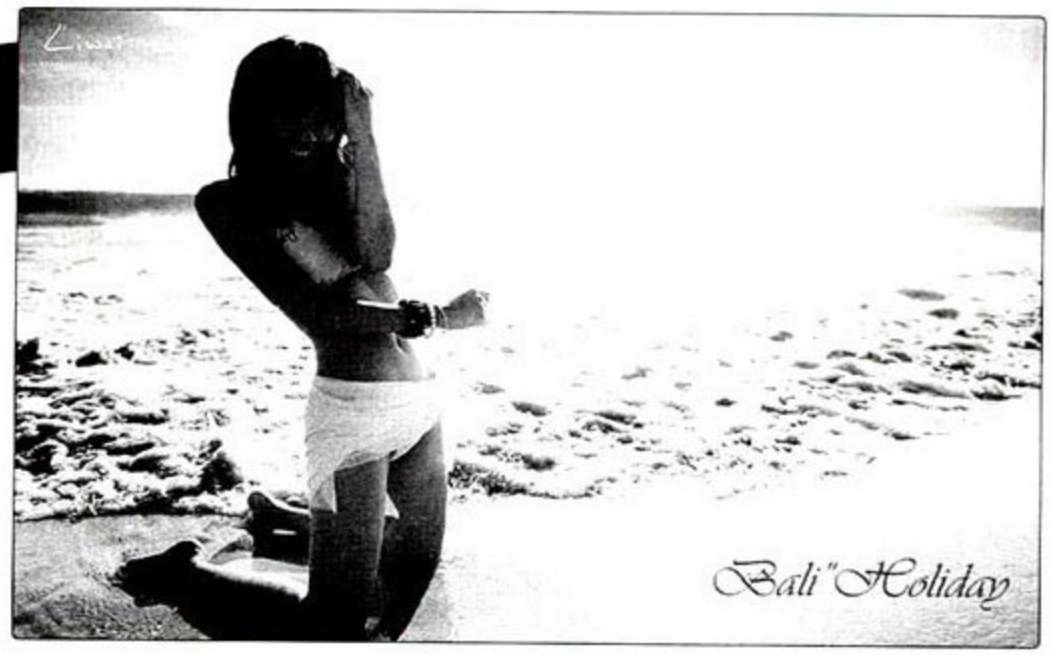




最后要特别说明的是，这些方法都不是独立的，有些时候需要综合运用才可能达到想要的目的。总之，多拍、多试，总会有收获。 ZT1101

摆Pose的妙招

相信我，人像摄影最爽的部分，不是按下快门的瞬间，而是"摆弄"美女身体的时候。



名模春晓把摆Pose的方法总结为“四痛”：头痛、腰痛、腿痛和脚痛。所谓“痛”，便是把手摆放在那个部位。如果常常翻看时尚杂志，你会发现依据这“四痛原则”来猛拗造型的照片还真不少。不过我以为，“四痛”用在时尚或商业摄影中固然没错，但若用在日常摄影中，就会让模特显得有些矫揉造作，不够生活化。



斜一点，歪一点

俗话说“站如松，坐如钟”，挺直的身姿会让人显得充满活力、积极向上。但在拍照时却应尽量避免这样，尤其是你打算表现模特的娇柔妩媚时。

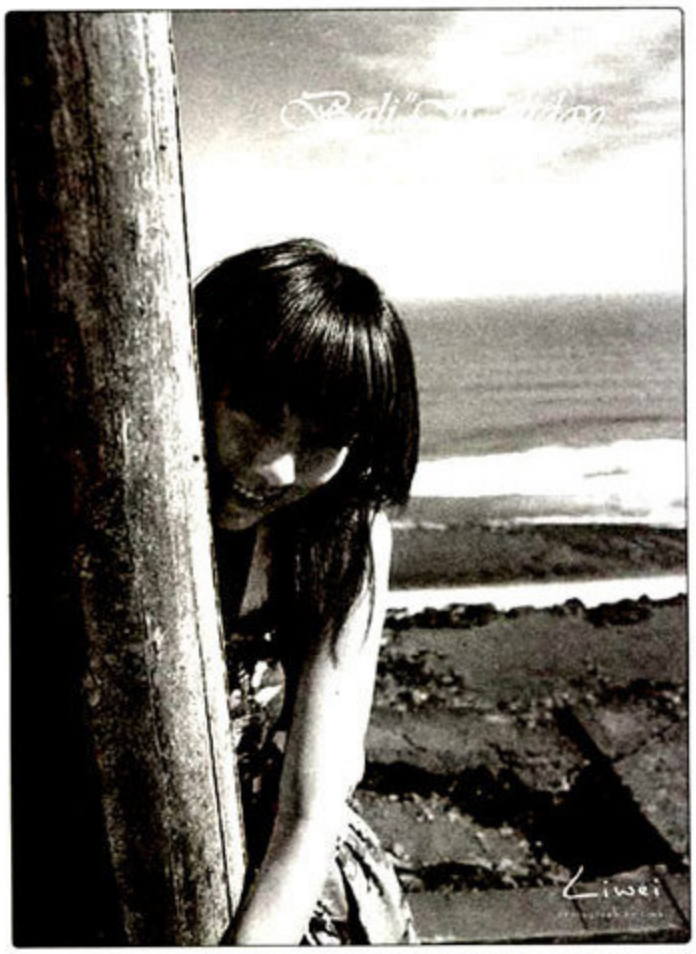
噢，小姐，你看，我并不是想罚你站军姿，所以，你不妨站得更舒服一点。还有，请把你的身体稍微转过去一些，以避免让你的脸和身体处于同一平面。没错，这会让你看起来温柔许多。现在，再给我一个侧面，嗯，棒极了！什么？你说你对自己的正面更有信心？好吧，不过请你稍稍弯一只腿，并且把肩膀斜一点，再斜一点，再斜一点点……。你非要逼我动手么！

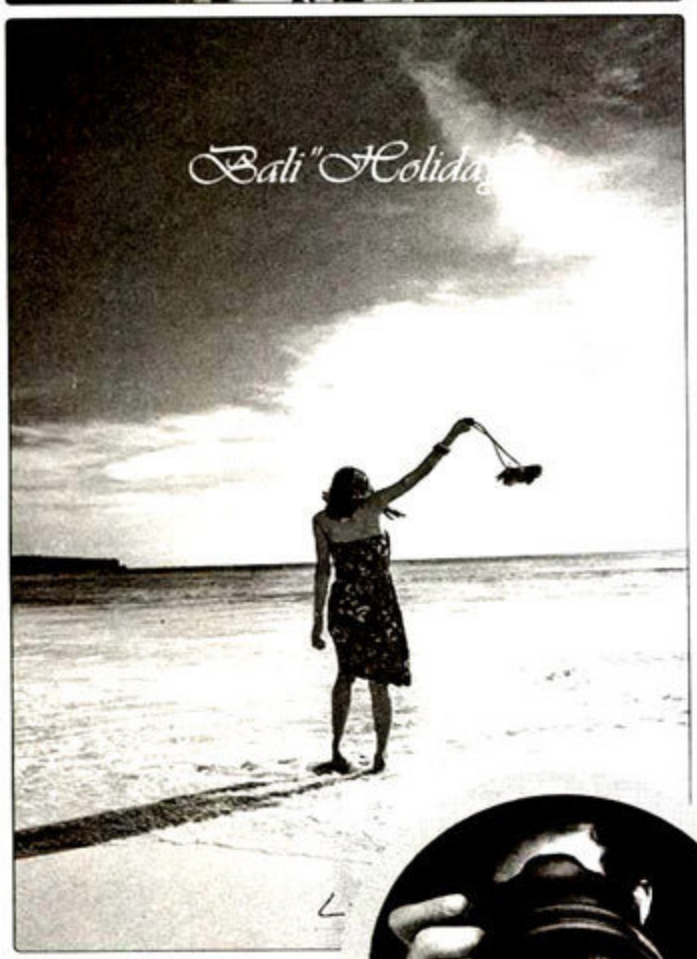


给手找点事做

有一种感觉，叫“手足无措”。当然，这是一种不好的感觉。为了避免照片中的人物产生这种感觉，尽量要给人物的手找点事情做，并让手出现在画面之中——除非你只是想单纯地拍肖像。

前面说到的“四痛”其实就是给手找事做的一种方案。在日常拍摄中，不妨让被摄者的手中拿住（捧住、抱住）一些东西。另外，让模特用手轻抚头发，或是拉扯衣角等，都是比较简单实用的方法。至于叉腰、用手托住下巴等等，往往会让人显得老气横秋，所以，慎用！





你舒服，我舒服

造物主给人类创造了最和谐、最完美的形体。所以在现实生活中，我们看到那些身材匀称的女孩，无论做什么动作都是美的。但若举起相机让她们在镜头前展现自我，拍出来的照片却往往看起来非常别扭、缺少美感。

轻松、随意，就能使人体本身具有的美得以充分发挥。相反，故作姿态、造型僵硬，反而会破坏人的这份先天的美感。一般说来，无论何种姿势，只要被摄人物感到自然、舒适，旁人看上去就比较舒服。不过很遗憾，大多数人都多少有些“镜头恐惧症”，一旦面对镜头就会不自觉地紧张。所以，请翻到前面再复习一下“抓拍五法”。^_^

动作和情绪一致

能表现人物情绪的，不仅是眼神和表情，手、脚、肢体同样也能起到这样的作用。著名的雕像“思考者”，我们仅从它的造型就能看出此人正在烦闷纠结。

如果你想人物像芙蓉姐姐那样阳光、快乐，那么动作不妨夸张、张扬、大开大合一点；如果你想让人物看起来像“犀利哥”一样冷峻、忧郁，动作就自然应该内敛、含蓄一些。不过，要真正掌握这一技法非常困难，在此之前，下一招会更好用。

模仿成功的人像作品

即使不太会拍照片，也至少能分辨照片的优劣好坏。学习往往都是从模仿开始，摄影也不例外。模仿那些你喜欢的作品，从中找出规律，并且经常实践。久而久之，你自然就能独立设计和创造出具有个人风格的人像作品了。





POCO摄影社区：
http://photo.poco.cn

太平洋摄影部落：
http://dp.pconline.com.cn

迪派摄影网：
http://dpnet.com.cn ZT1102

如何让照片变生动?

"生动"这个词本身就很空洞,我更喜欢的说法是——用镜头讲故事。

通过小学语文课,我们认识了"生动"一词。那时语文老师总是告诉我们,写作文一定要语言生动。遗憾的是,直到今天,我对"生动"这个词还是没有太直观、具体的认识。尽管如此,我却认为只有两种照片会让人忍不住想多看几眼。一种是美的,一种是生动的。







照片要生动,人要先运动

绝大多数时候,我们都是让被摄者静止不动,摆出理想的造型,然后按下快门。也许这是基于一种先入为主的想法——既然照片本身是静止的,那么被摄者自然应该是静止的。对于人像摄影来说,这种思路固然妥当、保险,但却有些按部就班,拍出的照片自然不容易出彩。

所以,试着让你的模特动起来吧!跑动、跳跃、挥舞双手……,只要合情合理,任何动作都可以尝试。需要注意的是,要拍这种照片最好在光线充足的环境,否则拍出来的照片就有可能不清晰。当然啦,如果你应用得当,适度的动态模糊甚至能让照片更加生动。





连拍和拼接

几乎所有的数码相机都有连拍的功能，但你好好用过吗？首先，还是让你的模特动起来，或是变换不同的表情。然后，按下快门不放，连续拍摄一组照片。从这组照片中筛选出最好的几张，并用Photoshop、《光影魔术手》等软件将其拼接为一张图片。这样一张具有连续性的照片组合，自然比单张照片看起来要生动许多。

用《光影魔术手》来拼接照片很简单（下载地址：http//www.neoimaging.cn），用Photoshop则有更高的自由度。具体方法本文就不赘述了，大家稍微摸索便能掌握。

记录故事 表现情节

为什么那些并没有太多艺术价值的新闻纪实照片看起来往往格外感人？是因为照片背后蕴藏了一个有意义的故事，而观者通过照片就能对故事有一定的了解。

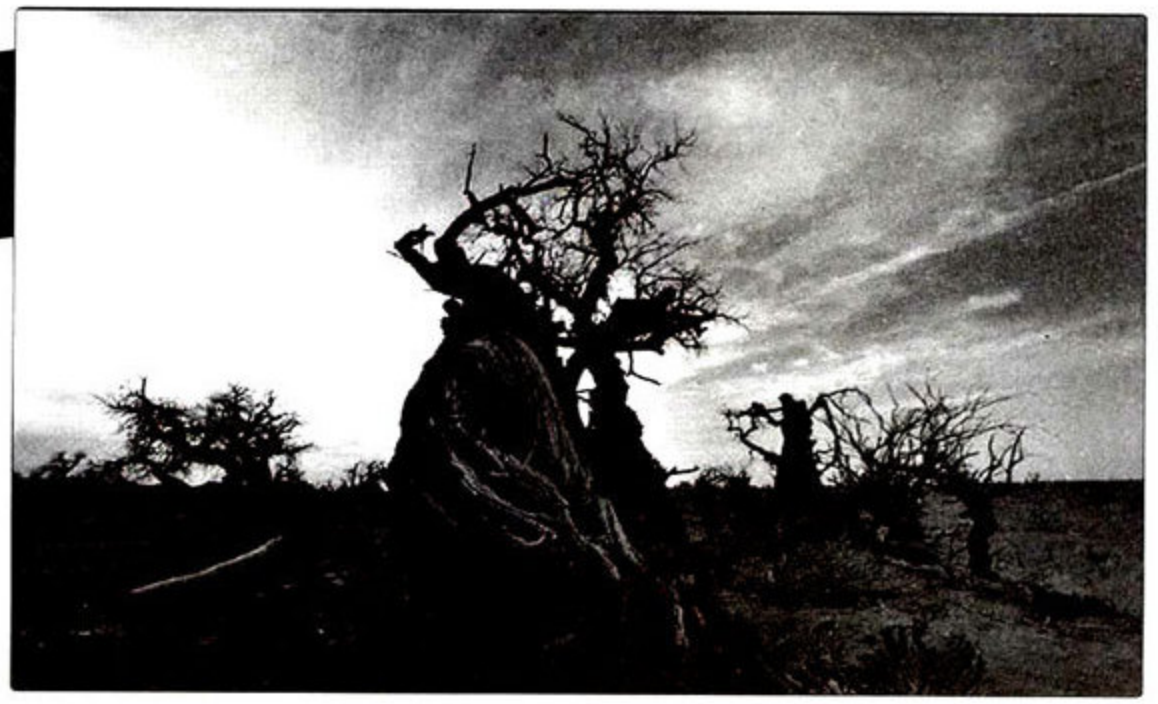
在日常摄影中，我们也许不能碰上那些动人心魄的事件，但平凡的故事也同样可以让人感动。如果只是单纯的人像或风景摄影，我们也可以人为编撰、加入一些故事和情节。例如让模特和周围环境进行互动，并记录互动的进程和结果。 ZT1103





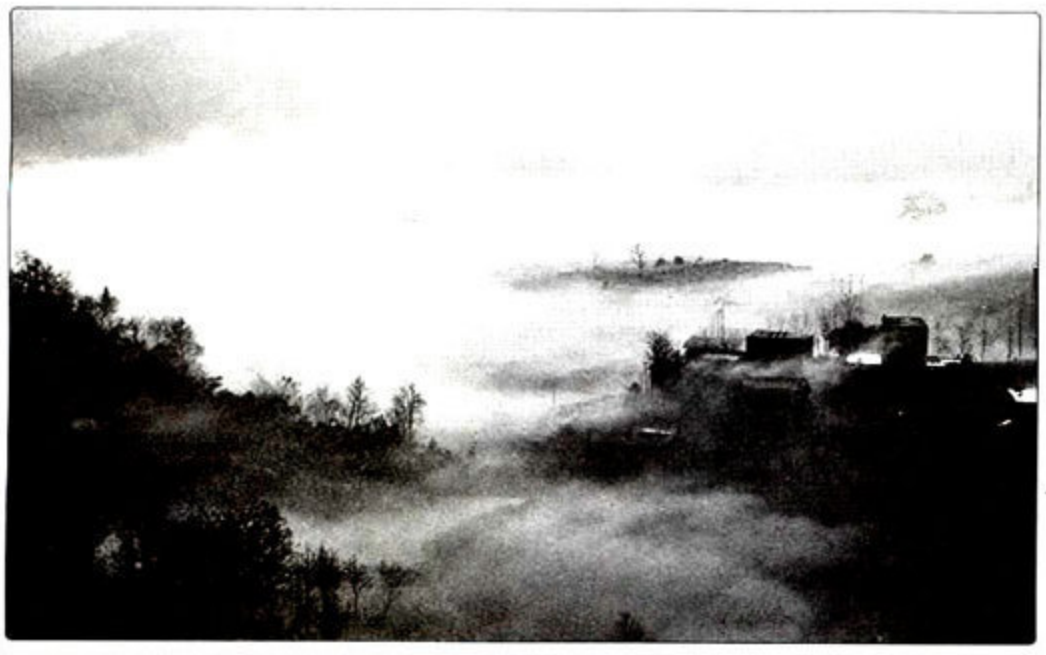
关于风景摄影的三个字

别管什么教科书式的构图法，我们要说的只是"时、势、质"——知其时，观其势，表其质。



有这样一种说法：那些出色的摄影师并不是掌握了多么高深的摄影技法，只是他们比普通人更善于观察。

观察，是拍出佳作的基本前提，对于风景摄影来说尤其如此。不少人在谈及风景摄影时，总喜欢讨论光线、构图、色彩方面的问题。殊不知，真正的决定性因素，还在于观察。



知其时

所谓"时"，首先是指季节性的春、夏、秋、冬。大家都知道，把大自然装点得多姿多彩的花草树木，它们的孕育、茁长、枯落，无不随着天时气候的变迁而变化。因此同一地点的风光景致，一年四季均有不同特点。

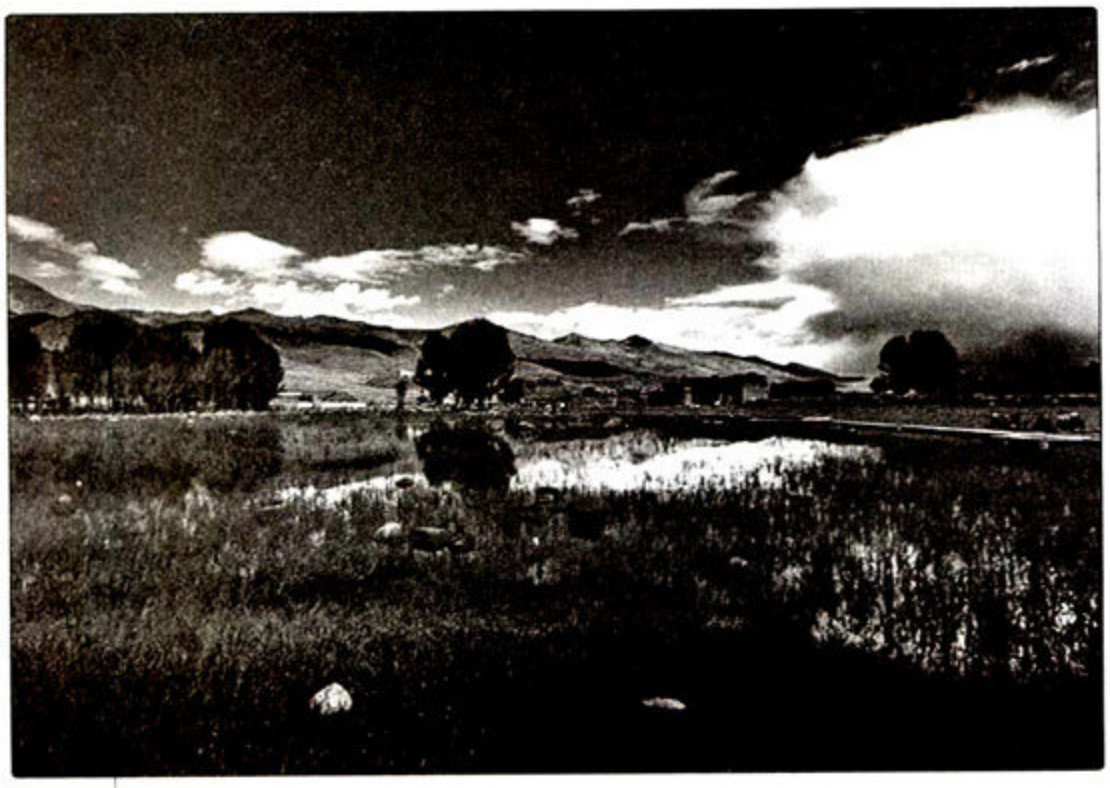
另一方面，"时"亦指一天里的早晨、黄昏和夜晚。同样是在海边，正午时分和夕阳西下，拍出来的照片自然相去甚远。所谓"知其时"，便是要学会观察某一处风景，在何时能展现出最美丽动人的一面。



观其势

"观其势"是指观察拍摄景物的周边环境和整体形势。大家知道，身处在大自然的怀抱中，满眼都是景物，缭乱繁杂，当我们举起相机，就会觉得无所适从、无从下手。只有仔细观察了景物的环境和形势，并进行细致推敲，才能知道如何取舍。

画家们又讲："山峰有千姿百态，所以气象万千，它如人的状貌，百个人有百个样。"所以我们观察山、景，不能只是停留在表面，更多需要注意的是山景的气势与当地的特色。然后根据自己的需要，选择拍摄的位置和范围。如此一来，摄影才能由"记录"进化为"创作"。



表其质

“质”即质感，所谓“质感”，就是一种宛若实质的真实感。世间万物，每一种都有其独特的质感。想在照片中展现景物的质感，同样是需要反复的观察，并结合前面提到的两点。

例如同样是拍山，郁郁葱葱的峨眉山，与冷峻巍峨的川西雪山，在质感上就大有不同。要表现出它们的质感，必须结合天气、环境、光线等多重因素方可实现。所以，正如开始所说，要拍一张好的照片，不在于你的器材多拉风、技巧多娴熟，关键还是看的你观察是否够犀利。ZT1104

换个角度看世界

相比一张“很美”的照片，一张“很奇怪”的照片往往更有吸引力。



有一种魅力叫“特色”，有一种手段叫“另辟蹊径”。生活是平淡的，所以人们总是对那些新鲜独特的玩意儿格外感兴趣。有些摄影师利用特殊的器材（如红外滤镜、超微距镜头）拍到一些匪夷所思的绝妙照片。我们没有这些器材，但同样可以拍出一些特别的照片。需要的，只是改变一下我们观察事物的角度。

站高一点

绝大多数人像照片都是把相机放在与眼睛平行的高度下拍摄的。这样拍摄的照片符合大家在日常情况下的观察习惯，看起来稳定、自然。不过，我们现在追求的是与众不同！于是很多摄影老手都会告诉你：不妨站在你能达到的最高点。

我们都知道，斜上四十五度拍摄，能让人看起来更漂亮。因为这会让被摄者的眼睛看起来更大、嘴巴看起来更小、下巴看起来更尖，于是一个大眼、小嘴、鹅蛋脸的标致美女就神奇地出现了。此外，由上至下俯拍，还能突出人物表情，利于表现人物情绪。









放低一点

除了“站在你能达到的最高点”，试着把相机放低，其实也能得到意想不到的特殊效果——当然，你不能带着任何邪恶念头去使用这一拍摄方法。

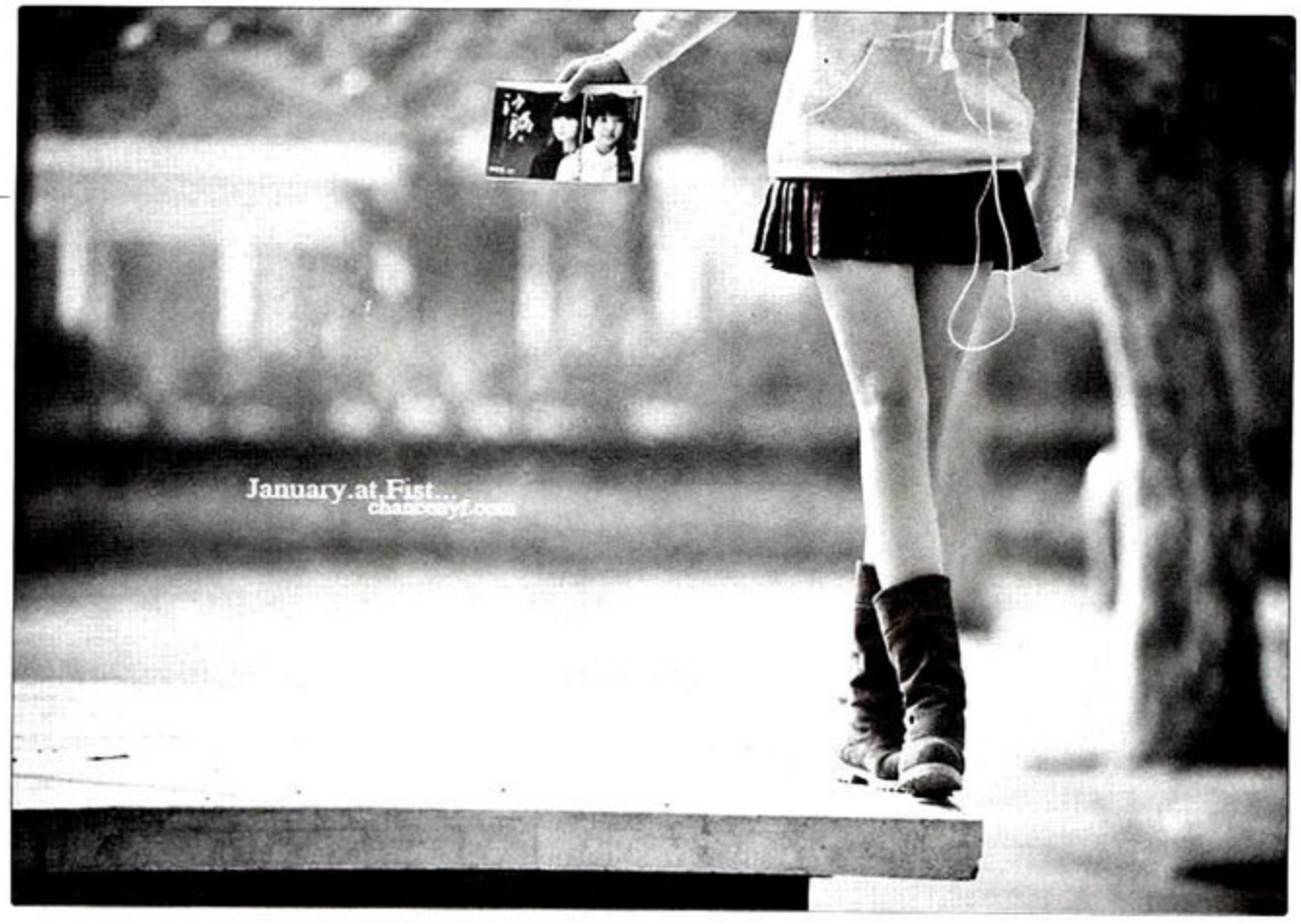
无论是拍人还是拍景，低角度仰拍都能够让照片具有很强的视觉冲击力。如此拍摄能拉长人物的腿部，让人物看起来更加修长、高挑。如果把握得当，你甚至还可以把一簇草丛，拍出茂密森林的视觉效果。另外，如果拍摄的环境比较杂乱，那么仰拍还能把天空作为背景，更利于突出主体。

把相机放低后也可以不用把镜头朝上进行仰拍，靠近地面或水面进行拍摄，得到的效果一定出你意料。

局部的魅力

谁说拍山就一定要拍一座完整的山峰？谁说拍人就一定要把整个人都放进取景框？只选取一个合适的局部进行拍摄，不但能有效地扬长避短，还能让照片更具遐想空间。

其实，这已经是被很多很多摄影类书籍重复过很多很多很多遍，以至于成为经典的技巧了。不过，并不是所有人都能找到并拍出真正漂亮的局部照片。原因？请复习前面关于角度的两个部分。 KC ZT1105



微型计算机
MicroComputer
2009增刊

DIYer每年一次的进补大餐

电脑硬件完全导购手册



内容提要：《电脑硬件完全导购手册》包含了2009硬件产品年鉴、家庭影院搭建指南2009加强版、2009笔记本电脑采购圣经、2009硬件疑难问答全搜罗、《微型计算机》2009年1~24期精华合订等丰富的内容。附录部分则提供了2009热销DIY硬件规格表、2009热销笔记本电脑规格表，为电脑爱好者提供了一个速查硬件规格的优秀平台。

本书实用性强，荟萃2009年电脑应用的方方面面，适合初、中级电脑用户及广大电脑爱好者阅读与收藏，更是DIYer每年一次的丰盛进补大餐。

[定价：49.8元
总页码944页] 持续热销中！

NEWSOFT 新软情报站

4月中旬，天气渐渐热起来了，POP熊想剪个短发，于是就去了常去的那家理发店。熟悉的老师傅不在，新来的学徒自信满满地操刀，结果25元钱给我剪出了一个250的效果，POP熊不由得感谢他全家！唉，算了，不计较了，权当自己帮人练手艺了！要是编辑部里谁敢笑话我的头发，我就推荐他去那家店……

网瘾可能改称"病理性上网" 蕴藏无限商机

据广州白云心理研究所青少年心灵成长中心主任介绍，目前业界准备不再使用"网络成瘾"（即网瘾）这种说法，将改称为"病理性上网"。哎呀呀！这可不得了，要说网瘾，这编辑部里谁的上网时间没超过网瘾标准呀？以前还好，我们只是"有瘾"而已，以后就要变成"有病"了。据央视《经济半小时》报道，网戒行业的规模已达数十亿元。以全国近4亿网民的基数，以及中国家长对孩子"患病"后的那种超乎寻常的关心，这该产生多大的市场，创造多大的商机啊！也许，以后POP熊打开电视机，看到的不再是保健品广告，而是那些"戒网贴"、"戒网液"或"戒网灵"广告……





Photoshop CS5 抠图可细致到毛发

不得不说，Photoshop让众多的男女找回了自信，再寒碜的照片，经过一番精心修整后效果都会出人意料的好。随着Photoshop的不断升级，它的功能也越来越强大。4月12日，全新版本的Photoshop CS5将出炉！从之前发布的一些演示视频来看，它的智能修复工具完全可以取代那些水印消除软件了。而常用于移花接木的智能抠图功能，也精细到了毛发程度，修改出来的照片完全能够以假乱真！此外，其骨骼工具可根据二维的人物光影自动分析出三维结构并改变其动作，增强智能缩放工具甚至可以改变整张照片的透视效果，而内容感知自动填充功能更是强得逆天。拥有如此多的新特性，Photoshop CS5自然值得期待，相信不久就会看到众多PS大神的新作品了。

流行软件热度榜

定时关机类

排行	软件名称	最新版本
1	定时关机	3000 9.89
2	阿达自动定时关机器	6.602
3	自动关机	2009
4	宣皓定时关机提醒系统	1.7.0
5	意天定时关机	1.0.0.41
6	白云定时关机专家	2.0
7	千宇智能关机	1.77
8	电脑定时关机	1.4.0
9	定时关机小助手	7.0
10	智能开关机	3.20



现在提倡低碳生活，我们用电脑也要讲究节能。像那些通宵达旦地下载电影，长时间用游戏外挂自动练级或自动偷菜的习惯，最好是戒除。戒不了怎么办？用定时关机软件来强制关机吧！

媒体播放类

排行	软件名称	最新版本
1	暴风影音	2012 3.10.02.05
2	迅雷看看播放器	3.4.2.364
3	Windows Media Player	11简体中文版
4	QQ影音	2.2(670)
5	RealPlayer	11.1
6	KMPlayer	2.9.4.1436
7	超级兔子快乐影音	3.9
8	CyberLink PowerDVD	10.0 Build 1516
9	新超级解霸	2010 Beta
10	QuickTime	7.65.17.80



《暴风影音》变成在线播放软件，还支持高清；老牌的PowerDVD全面支持3D播放，甚至能把普通2D转换为3D……。看着自己那台老掉牙的显示器，我暗暗发誓，一定要换台大屏的3D显示器！

冰果拼音，三绝出众



作为编辑部里的“拼音王”，POP熊一直都在苦练拼音打字速度，并四处寻找最顺手的拼音输入法软件。最近，POP熊对《Bingo冰果拼音部首输入法》颇感兴趣。它是一款拼音加部首的输入法，号称三绝：第一绝是拼音更快速，三个字母输入拼音；第二绝是拼音加部首，输入速度超过五笔；第三绝是编码提示，输入拼音后显示拼音部首编码。

PC工具谱
软件名称：Bingo冰果拼音部首输入法 7.0+
授权方式：免费软件
下载地址：http://www.crsky.com/soft/19636.html
http://work.newhua.com/pcd/

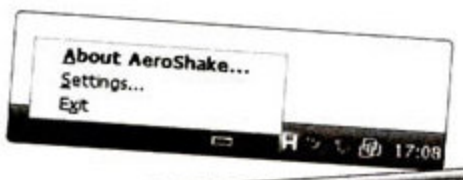
漂亮大头贴，轻松拍出来



拍大头贴，是女生们再熟悉不过的事了，网上那些漂亮的MM自拍照也格外养眼。《美图拍拍》就是一款能用摄像头来拍可爱大头贴的软件。它兼容所有的摄像头，内置多种模板，能自动优化照片，还能调用《美图秀秀》来进一步美化修饰照片。

PC工具谱
软件名称：美图拍拍 1.0.9
授权方式：免费软件
下载地址：http://paipai.meitu.com/
http://work.newhua.com/pcd/

拖着晃一晃，窗口最小化



Windows 7有个新特性，那就是当桌面上打开的窗口很多时，只要用鼠标拖着某个窗口晃一晃，其他窗口就会全部最小化。这种贴心的小功能让我等Windows XP和Windows Vista的用户眼馋呀！不过面包会有的，那就是使用Aero Shake这款绿色小软件，即可轻松拥有此功能啦！

PC工具谱
软件名称：Aero Shake 1.3
授权方式：免费软件
下载地址：http://dl.pconline.com.cn/download/52120.html
http://work.newhua.com/pcd/

不用的格式，轻松隐藏



POP熊经常用Photoshop处理图片。不过在保存图片时，窗口中的格式一栏有N多图片格式可选，让人眼花缭乱，而POP熊平时只用到BMP、JPG、PSD和TIF这四种格式。如果想对繁杂的图片格式进行清理，只留下自己常用的，那么可以试试Formats Customizer这款小软件。它可以自定义隐藏Photoshop、Dreamweaver、Word、Excel和PowerPoint等软件的打开和保存窗口中的文件格式，以提高我们的操作效率。

PC工具谱
软件名称：Formats Customizer 2.0
授权方式：免费软件
下载地址：http://www.appinn.com/formats-customizer/
http://work.newhua.com/pcd/

常用软件更新



酷我音乐盒2010 3.0

该版本新增了明星问候、应用宝库和收藏列表等功能，采用了创新的逐字歌词，显示更精准。它还采用了全新的换肤窗口和桌面歌词。
下载地址：http://www.kuwo.cn/

VaGaa哇嘎“画”时代版2.6.7.1

该版本支持IE7和Firefox，解决了启动时共享假死和IE右键无法使用哇嘎下载的问题，增加了智能限速模式。
下载地址：http://www.vagaa.de/download.html

BitComet 1.20 Final

该版本改进了算法，降低了DHT模块和长效种子下载模块的CPU占用率，支持HTTPS协议的tracker，修正了BT任务停止后该任务的DHT连接没有彻底停止的问题。
下载地址：http://www.bitcomet.com/index-zh.htm

世界之窗3.1.2.3

该版本可拦截一些易导致浏览器崩溃或变“卡”的外部功能模块，解决了选项中某些设置项失效的问题。
下载地址：http://www.ioage.com/tw/

GPU-Z 0.4.0

该版本新增了对NVIDIA GeForce GTX 480/470显卡和Intel Pineview Atom处理器集成显卡GMA 3150的识别，支持Radeon HD 5750/5830和微星R5870 Lightning的电压监视。
下载地址：http://www.techpowerup.com/downloads/SysInfo/GPU-Z/ XR1101



7 流畅网上邻居行

■阎宗岭

现在谁家没有两台以上的电脑，而相互之间用来共享资源的方式则首选Windows的“网上邻居”。虽然Windows Vista、Windows XP甚至Windows 2000、Windows 95中的“网上邻居”用起来已经十分方便，但Windows 7中还是进行了大幅的改进，还是那句老话，没有最方便，只有更方便……

“家庭网络”创建三步走

Windows用户，想必在共享文件时都碰到过各种问题，找不到计算机、没有权限访问……，一个个问题搞得我们焦头烂额。为了解决这个老大难问题，Windows 7中引入了“家庭网络”概念，并主要致力于解决家庭用户在共享音乐、图片和文档时有可能遇到的问题。

闲话休提，我们现在就来看看Windows 7中的“家庭网络”是如何创建的。

Step 01 开始设置网络



当你点击系统托盘的“网络”图标，选择设置无线、宽带或者有线连接时，总会跳出一个“设置网络位置”窗口，共有三个选择：家庭网络、工作网络和共有网络。当你在家中要和其他电脑分享资源，选择“家庭网络”会大大降低网络的配置难度。

如果你还不了解它们的具体含义，请点击窗口左下角的“帮助我选择”，我们这里不再详细介绍。

Step 02 设置共享内容



接下来，“创建家庭组”向导会引导你完成后续操作，第一个选项就是询问你需要共享的内容。需要注意的是，“家庭网络”只能共享在图片、音乐、视频和打印机等库中的内容。如果你要通过“家庭网络”进行共享，请先将共享目录添加到库中。

有意思的是，通过Windows 7的“家庭网络”共享打印机十分简单，只要你在“家庭网络”中共享了打印机，连接上该“家庭网络”的Windows 7客户端将自动安装该打印机——够简单了吧！

Step 03 生成共享密码



在“创建家庭组”的最后一步，会显示一个以大小写字母和数字组成的10位长的密码，它就是“家庭网络”共享的通行证。

“家庭网络”之所以设置、操作简单方便，和它的安全验证是通过密码进行的有密切关系，因为我们再也不用管用户名是什么了……

小提示



Windows 7中的网络设置，包括“家庭网络”的创建，无线网络的设置，都是通过点击系统托盘“网络”图标相关功能来完成的。



访问“家庭网络”三步走

现在，“家庭网络”已经成功创建，不过，在开始通过“家庭网络”共享资源之前，其他的计算机还必须加入这个“家庭网络”才行（需要注意，只有Windows 7计算机才可以加入“家庭网络”）。

Step 01 申请加入网络

在系统托盘的“网络”图标上单击右键，选择“网络和共享中心”。因为我们前面已经设置好了一个“家庭网络”，所以此时在“查看活动网络”后有一个“可加入”的家庭组。点击“可加入”打开设置向导。



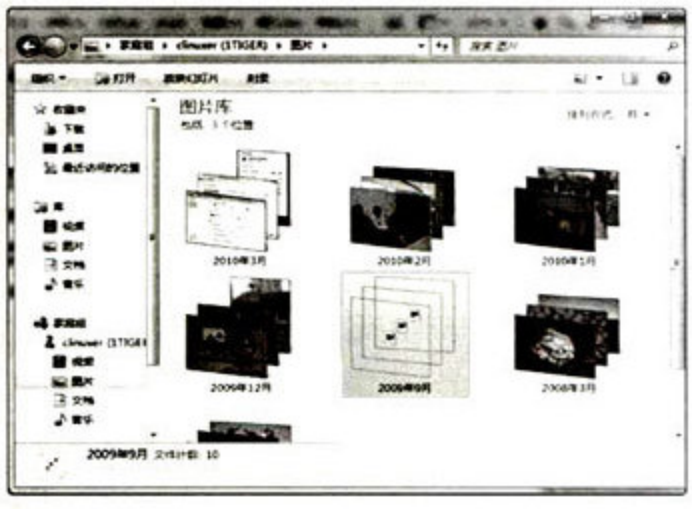
Step 02 输入密码，加入网络

向导会提示你发现了一个“家庭组”，点击“立即加入”，然后设置好需要共享的内容，再输入创建“家庭网络”时提示的密码就大功告成。



Step 03 开始共享资源

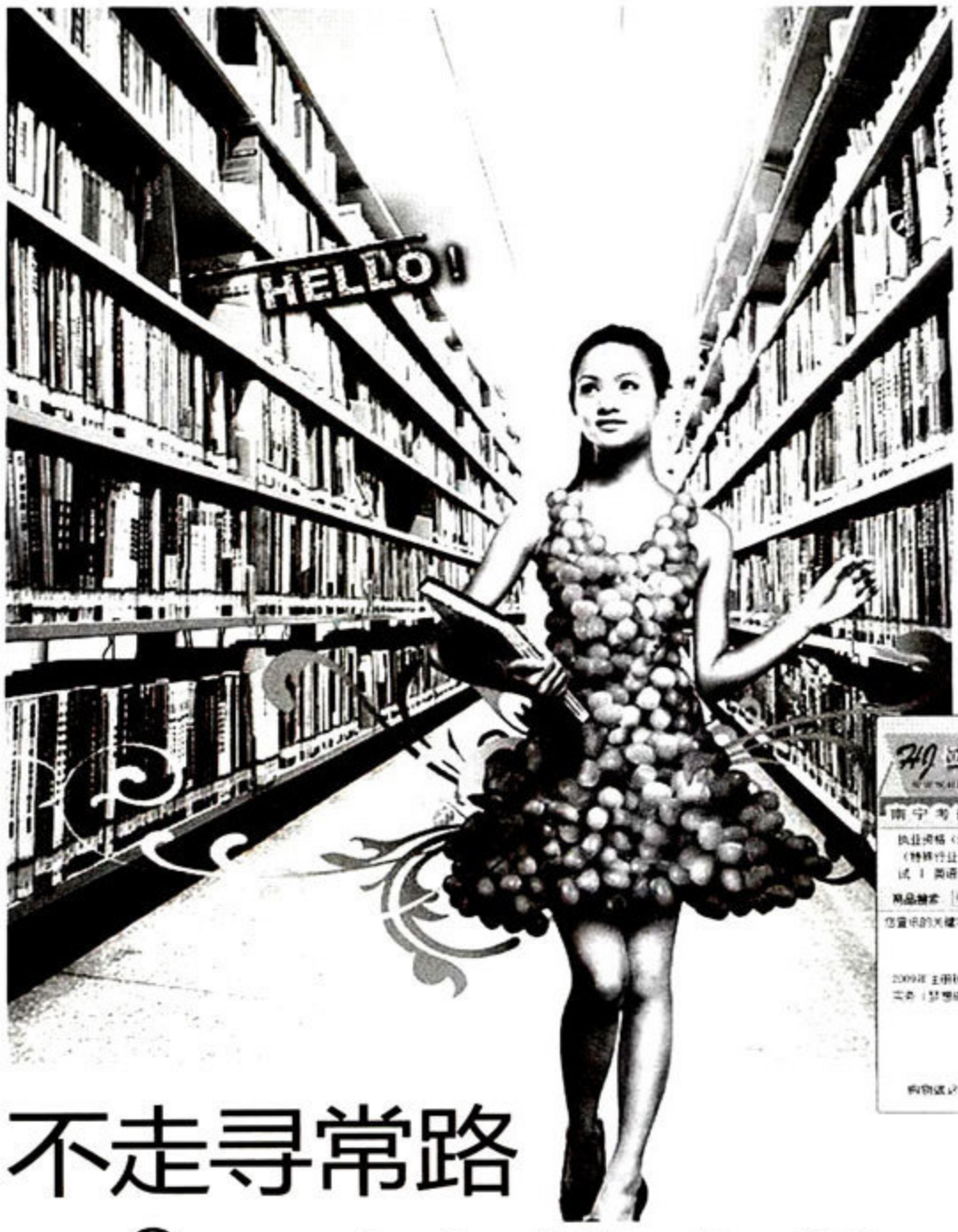
现在，在任何一台已经加入“家庭网络”的计算机上打开“资源管理器”，我们在左侧会发现多出来一个“家庭组”，展开该家庭组，还能看到各个家庭组的成员以及共享的资源。直接点击相应的资源就可以访问——只用设置一次密码，再也不用重复输入了。





需要注意的是，“家庭网络”这种网络共享方式，虽然简单易用，但不太适合于人员比较复杂的办公场所或者网吧，而且它要求各个计算机的操作系统都是Windows 7。如果Windows XP用户想要访问Windows 7计算机上的共享资源，则必须在Windows 7计算机上创建一个用户，再设置一个密码，通过这个新账号去访问Windows 7资源。

对于一般用户来说，只要网络中的计算机都安装了Windows 7，并且用户知道如何创建“家庭网络”，以及如何加入“家庭网络”的操作方法，就可以很方便地共享资源了。不过，如果你想管理这个“家庭网络”（比如忘记了“家庭网络”的密码，想要查询），就必须熟悉一下“开始”→“控制面板”→“选择家庭组和共享选项”。这里不但可以查看和更改“家庭网络”密码，还能退出“家庭网络”，以及进行高级共享设置…… AZ1101



不走寻常路



网上挑书的5条专家建议

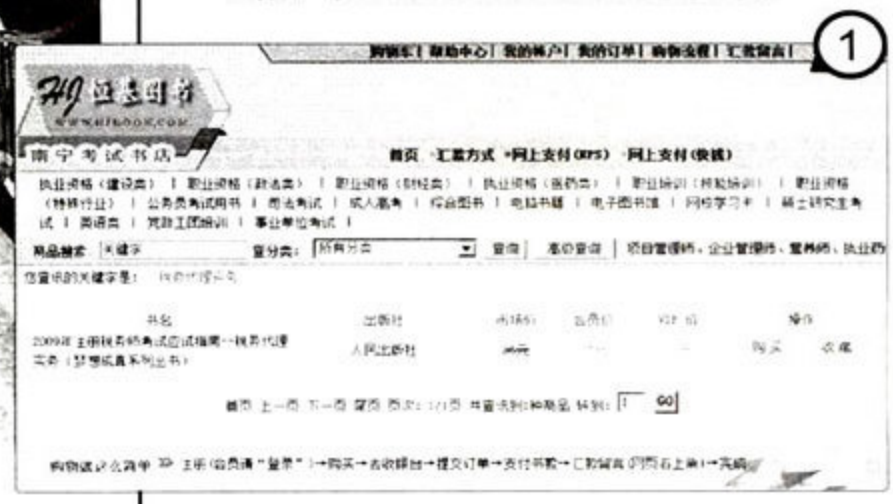
■PCDream

书是精神食粮，书又是各种专业技术的传承载体，一本好书也许可以改变一个人的命运，但问题就是，好书并不见的好找。也许你会说，现在网络购物如此发达，直接在网上买书吧！那么你是否知道网上买书除了当当网、卓越网之外，其实还有很多好去处的？一些专业类书籍、老版旧书、海外图书要去哪里找？

考试类书籍哪里多？

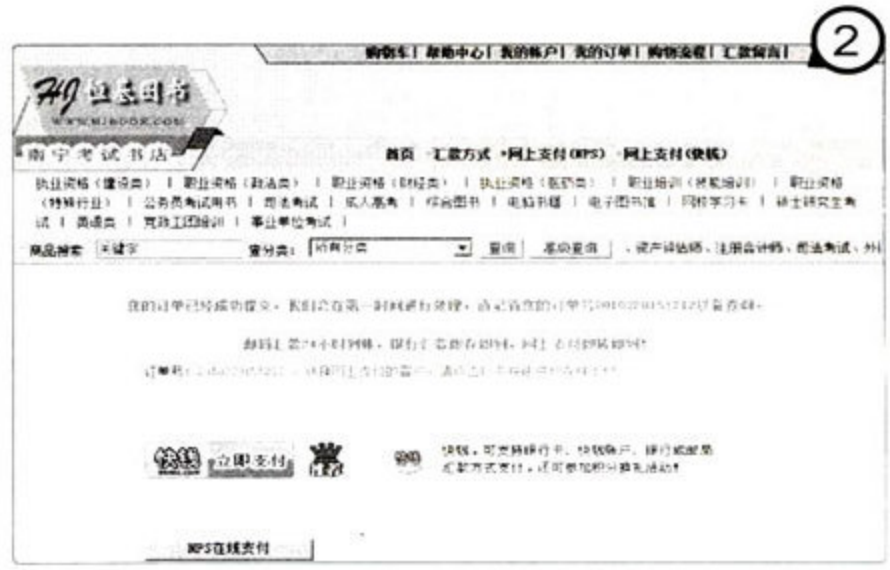
现在有很多学生考试类实体书店，但是老板在价格方面却毫不含糊，况且有很多地方可能还找不到想买的考试书籍。而在网上购买考试类书籍就省心多了，还能享受到该有的折扣。例如“恒基图书”（http://www.hjbook.com）就是一个不错的考试书籍网站，各种考试类书籍一应俱全，折扣也不低。例如，现在想买一本职业资格考试相关的《税务代理实务》这本书，只需要经过下面几个步骤即可购得。

第一步 通过网站内置的搜索引擎进行搜索即可找到该书，找到后点击“购买”按钮即可进入购买流程（图1）。



如果之前还没有注册账号，这时则需要注册一个账号。回到网站首页，在左侧登录区位置点击“注册”按钮并按照注册向导提示注册一个账号。

第二步 购买成功后会自动将购买的图书添加到购物车中。打开购物车并点击“选中了，我要去付款”即可打开购买向导，点击“下一步”按钮后输入自己的收货地址等信息，在下一步操作中再选择好送货方式以及付款方式（支持快钱支付、NPS在线支付），完成付款即可等待图书的到来了(图2)。



专业类书籍哪里挑？

你想学一门技术而苦于找不到相关的专业类书籍？那你可得集中注意力了，下面就教你如何在网上找这类专业书籍。

首先试试“蔚蓝书店”（http://www.wl.cn），一个专注于专业书籍的在线图书网站，你想要的各类专业书籍几乎都能从中购得。譬如，现在想购买一本建筑类的专业书籍，在不知道具体的书名之前，通过网站内置的分类信息导航栏逐层定位即可。点击上端导航栏中的“图书”，点击左侧图书分类栏中的“科学技术→建筑水利”，在打开的列表中会看到与建筑相关且更详细的类别（图3）。

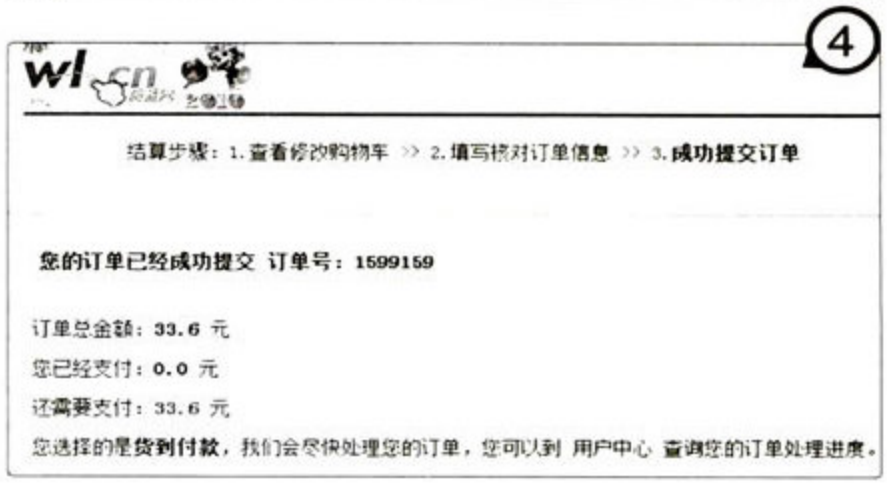
接下来再根据详细的目录逐层深入，最终肯定会找到一本适合自己当前需求的建筑类书籍了。最终找到想要的图书后点击“购买”按钮，接下来同样会进入购物流程：注册网站账号、填写详细收货地址。此外，该网站支持货到付款，更让人觉得安全放心（图4）。

此外，“新华书店.com”（http://www.xinhuabookstore.com）也有很多专业类书籍，通过内置的搜索引擎或者按分类浏览的方式即可快速定位到自己想要的专业书籍了。

3



4



小提示



假如找到了一本适合的图书但没有货，可以通过点击“缺货登记”按钮来提醒商家进货。输入自己的邮箱地址后，当商家进到这本书后就会发邮件通知你。

海外图书哪里找？

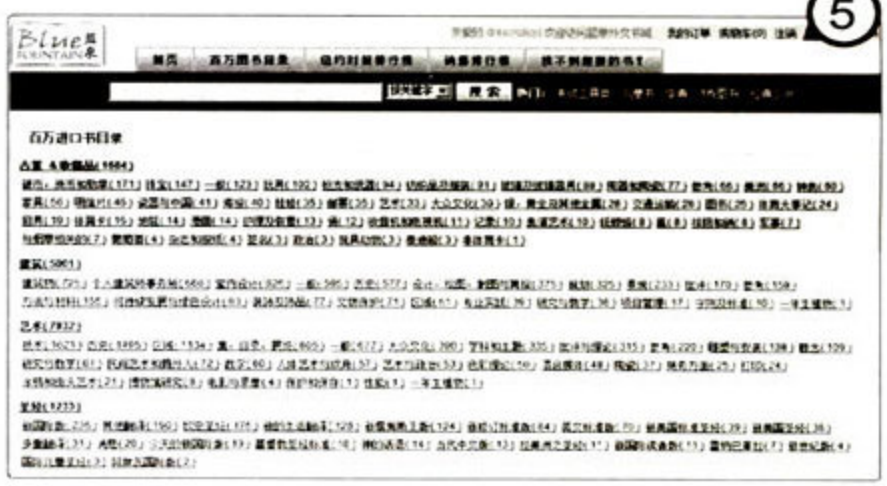
对外文书籍感兴趣？想购买海外原版的专业书籍？不错，有品位！不过，海外图书在哪能找到呢？别急，推荐你一个好去处：蓝泉网（http://www.51eng.com/cn/）。该网站专营海外图书，上百万进口图书中肯定能找到你想要的。该网站还提供全国139个城市货到付款，购买更能让人放心。购买海外图书的方法也不难。

第一步 先注册网站用户。

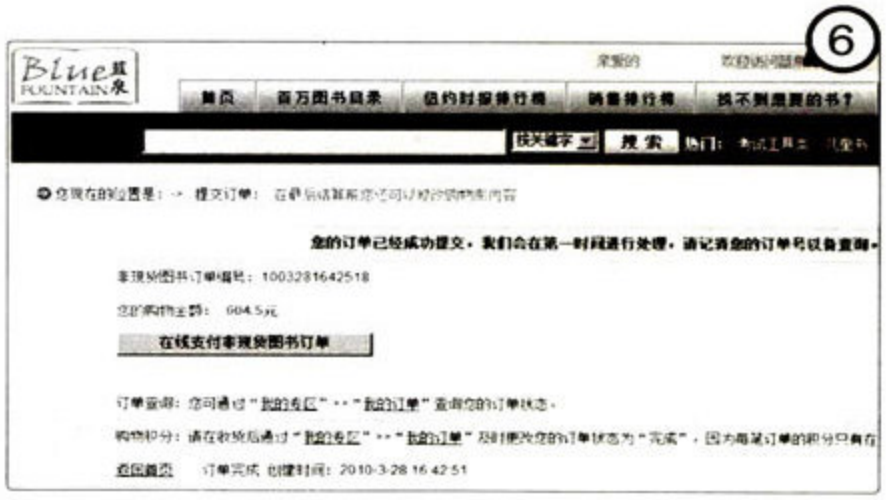
第二步 选购图书。假如你知道要买的图书的书名，那就很好办，直接通过网站内置的搜索引擎进行搜索，找到后就可以付款、购书。但多数情况下，你可能不知道书名，只想购买一本相关的图书，这也不要紧。网站提供的图书目录非常详细，按照从大类别到小类别的逐层追寻方式就能很快找到自己想要的图书了（图5）。

第三步 找到图书后，点击“购买”即可将其添加到购物车中，最后只要打开购物车并点击“去收银台”按钮，输入详细收货地址然后按照页面提示付款即可（图6），该网站支持支付宝付款。

5



6



老版旧书何处寻？

一些书籍经过时间的磨砺才显得隽永，而当我们发现这些旧书价值的时候，往往已经无处寻觅了。假如你想淘换一些旧图书，如何在网上实现呢？其实也有方法：例如“孔夫子旧书网”（http://www.kongfz.com）就是一个好去处，网站自称是全球最大的中文旧书网站，内含各种旧书。该网站不仅可以淘换旧书，也可以转卖自己的旧书。如果有精力，甚至还可以借助这个平台做生意开书店。

第一步 老规矩，先注册一个账号，不过在该网站注册账号稍微复杂些。除了注册网站登录账号外，假如你还想开旧书店或是拍卖一些经典图书，就需要开通相应的功能，还需要提供身份证信息、银行账号信息等（图7）。

7



第二步 成功注册账号后就可以通过网站内置的搜索引擎来搜索自己想要的图书了。例如想淘换一本名为《光绪年珍稀军事资料》的旧书，只要将书名作为关键字放到搜索框中进行搜索即可（图8）。

8



第三步 找到图书后点击“订购”按钮，在打开的页面中点击“立即结算”，填写详细收货信息资料后点击“立即生成订单”。接下来等着卖家确认，确认后就可以付款，卖家在看到付款后便会发货，整个流程类似于淘宝网。

小提示

孔夫子旧书网可以淘换各种旧书，包括线装古书、名人墨迹、连环画、旧期刊、老照片等，比较适合玩文学和古董的朋友。

此外，广州旧书网（http://www.52zwx.com）也提供了不少旧书，有兴趣的可以看看。

授人以鱼不如授人以渔

前面我们另辟蹊径教了大家不少另类的购书方案，但这些网站数目也是有限的。最后，再教大家一套“捕鱼”的方案，俗话说“授人以鱼不如授人以渔”嘛！这个可以在网上找到任何图书的诀窍就是借助谷歌图书频道来搜索。

第一步 打开谷歌图书（http://books.google.com），通过内置的搜索框来搜索图书，例如搜索“钢铁是怎样炼成的”，找到后点击此书，在打开的页面中即可看到很多销售商链接（图9）。

9



第二步 点击一个价格最低的销售商进入该图书销售商页面，然后按照这个网站的购物流程进行购买即可。

这样，不仅可以找到自己想要的图书，还能在多家图书销售商之间比价。

怎么样？网上买书的渠道还是很多的吧？并不只是在当当网、卓越网、淘宝网这类常规网站才能购得自己需要的图书，还有很多方法，而且这些方法也许还能帮你购得常规方法无法买到的图书呢！ AZ1102



用QQ邮箱看博文 一篇都不会少

■老酒

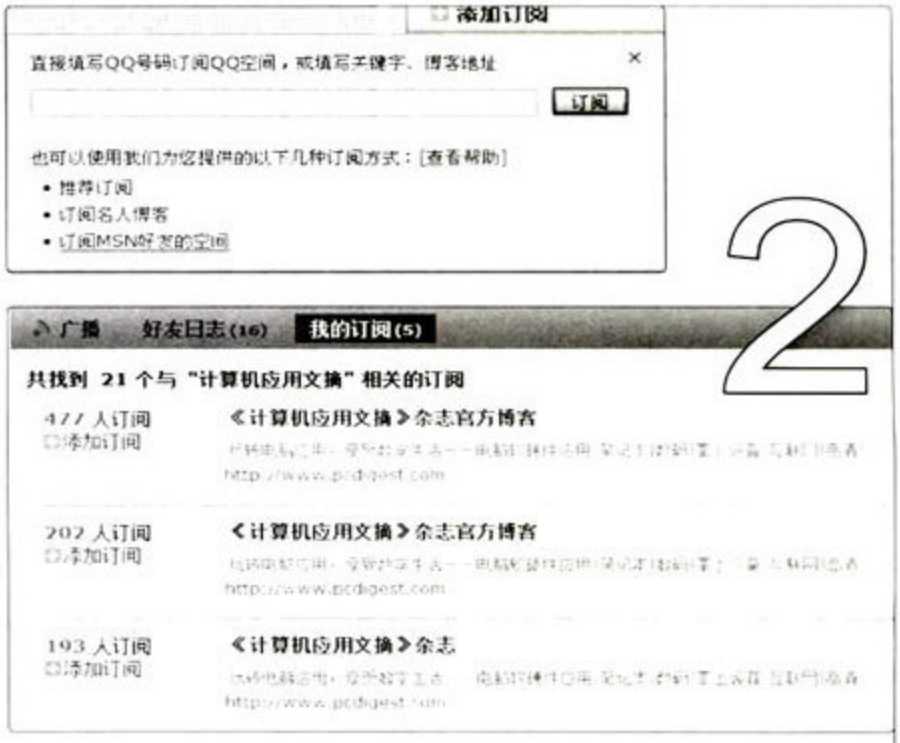
写博文看博文现在都不稀奇，稀奇的是怎么看那些被博主"藏"起来了的博文。比如说韩寒的博文吧，又犀利又有趣，但时不时就有一篇会在发布之后又被他"藏"起来。这些被隐藏的博文，怎么才看得到呢？



早上都还能看到的博文，到了下午却发现网页打不开了。这样的事情最近似乎经常碰得到，不知道是网络抽风还是博主抽风……

不管怎样，反正现在我越来越不喜欢直接用浏览器访问博客网站了。那又该用什么工具去读博文呢？用QQ邮箱的"阅读空间"！

打开QQ，点击自己头像下方的邮件小图标，即可在浏览器中打开QQ邮箱。在左侧菜单的最下方会看到"阅读空间"了。



在"阅读空间"的"我的订阅"页面里，我们可订阅任意博客。每天来一次"阅读空间"，就不必再去逐一访问博客网站了，24小时内的新鲜博文都能在"阅读空间"里一目了然，而且所有发布过的文章，不管原本的网址还能不能访问，在这里都能正常阅读。

那么，如何订阅博客呢？点击"添加订阅"按钮，把对方的博客站地址填进去就好。如果连网站地址都不知道，也可以使用关键词来进行搜索。



在"我的订阅"页面中，订阅到的博文会按自定义分类、博客名称的顺序排列下来。博客名称后面的数字即是新博文的数量。点击博客名称就能开博文列表。

点击博文名称就能在"阅读空间"中直接阅读，想看"原版"则可以点击"阅读原文"的链接。



如果订阅了很多博客，就需要进行分类管理了。点击"我的订阅"最右侧的"设置"链接，可以在"订阅管理"中对它们进行归类。

XS1101

新手玩Win7 收发自如菜单栏

■泡泡飞飞

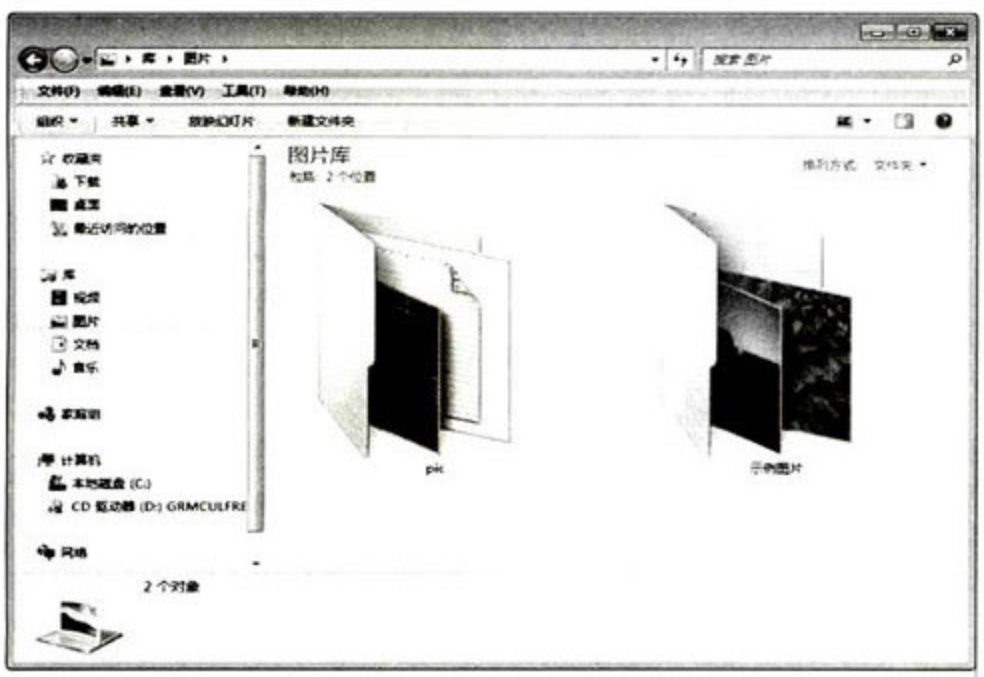
其实哥真不是个较真的人，在玩电脑时心态特别好——电脑速度慢点没啥，只要能用就好；国外流行网站访问不了也没啥，国内有个差不太多的就行……。可是，玩上Win7之后，哥却傻了眼，连最起码的资源管理器都不太会用。为啥？那个最熟悉的菜单栏不见了！



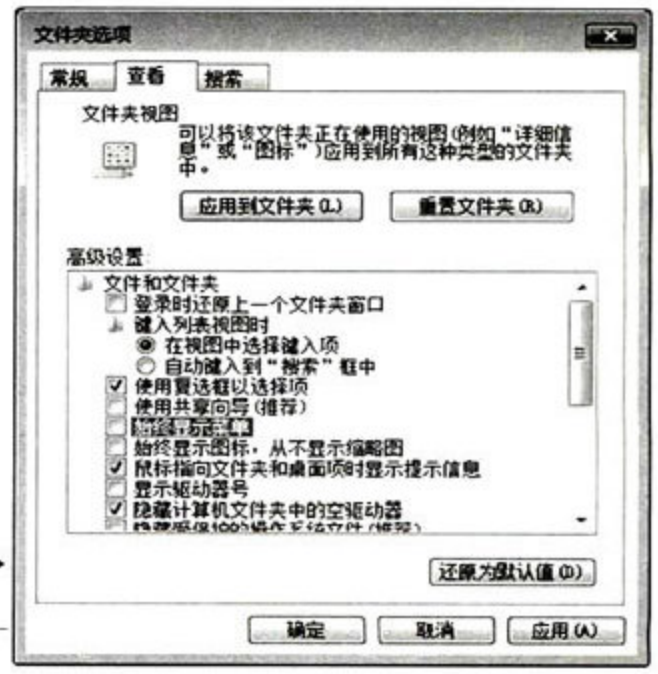
看起来，Win7的资源管理器几乎和以前的一样，但是细细查看就发现不同了：窗口顶部的菜单栏消失了。虽说这只是个小改动，却让习惯了通过菜单栏进行操作的"老油条"很不习惯。还好，Win7并没有让资源管理器菜单栏彻底消失，按下Alt键就可以临时把它召唤出来。如果再想想办法，还可以让它永久性地重见天日。



不用担心操作太复杂，重现菜单栏的方法非常简单。吹口气开始动手，在资源管理器顶部中依次点击"组织"→"布局"项，并且在弹出菜单中勾选"菜单栏"项即可。



确认之后定睛一看，资源管理器顶部的菜单栏又回来了。菜单栏中的内容也没还是我们熟悉的"文件"、"编辑"、"查看"和"工具"这几项，一点儿都没少。



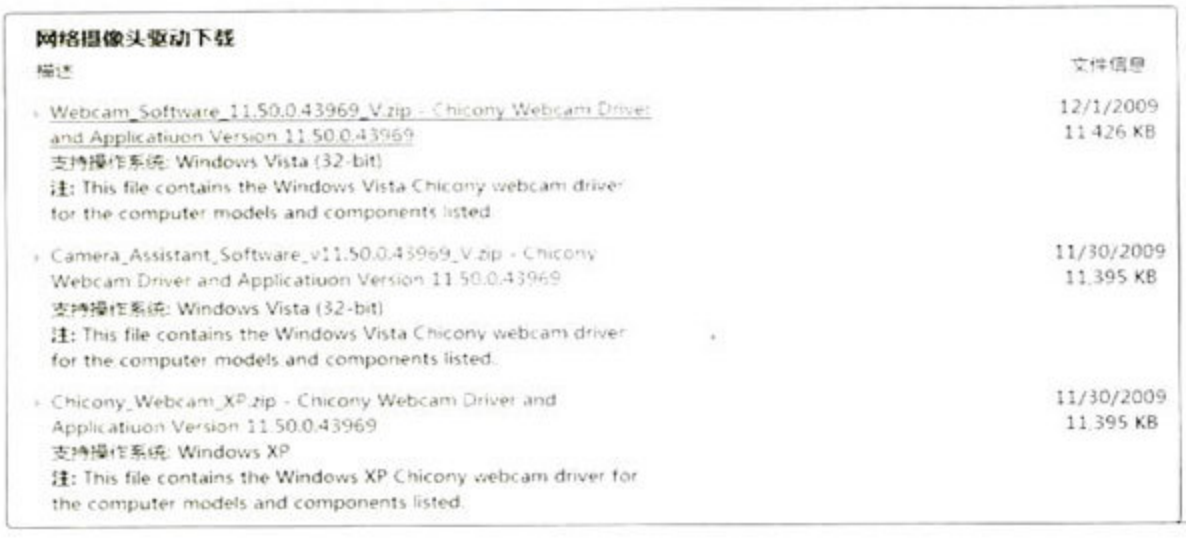
其实，微软更希望我们忘掉WinXP时代的菜单栏，并已经悄悄地把菜单栏中常常用到的功能放到了"组织"项中。如果你真的觉得Win7里的"组织"比熟悉的菜单栏更好用，也可以通过"工具"→"文件夹选项"激活设置窗口，在"查看"标签下取消"始终显示菜单"项的选钩，让菜单栏重新消失。XS1102



重装系统 本本摄像头起死回生

■爱到39度9

这年头，三条腿的蛤蟆不好找，但两条腿的女人——呃，错了，是带摄像头的笔记本电脑（以下简称"本本"）好找。到电脑城一看，漫山遍野都是拥有摄像头的本本。这功能多了，是好事。但作为本本新手，你知道在重装系统之后，如何找回"丢失"的摄像头么？


网络摄像头驱动下载

描述 | 文件信息

- Webcam_Software_11.50.0.43969_V.zip - Chicony Webcam Driver and Applicatiuon Version 11.50.0.43969 — 12/1/2009 11.426 KB
 支持操作系统: Windows Vista (32-bit)
 注: This file contains the Windows Vista Chicony webcam driver for the computer models and components listed.
- Camera_Assistant_Software_v11.50.0.43969_V.zip - Chicony Webcam Driver and Applicatiuon Version 11.50.0.43969 — 11/30/2009 11.395 KB
 支持操作系统: Windows Vista (32-bit)
 注: This file contains the Windows Vista Chicony webcam driver for the computer models and components listed.
- Chicony_Webcam_XP.zip - Chicony Webcam Driver and Applicatiuon Version 11.50.0.43969 — 11/30/2009 11.395 KB
 支持操作系统: Windows XP
 注: This file contains the Windows XP Chicony webcam driver for the computer models and components listed.

1

在重装系统之后，很多朋友要么不装摄像头的驱动程序，要么不安装自己本本的专用驱动程序。其实，我们应该做的是在本本厂商的官方网站上寻找专用的摄像头驱动程序来安装（主流本本的官方网站地址详见下表）。



2

如果，你不想去厂商的官方网站寻找驱动程序，或者嫌这样做太过麻烦。那么，笔者给你推荐一个好软件——《驱动精灵》（下载地址：http://www.drivergenius.com/）。只需点击一个按键，即可进行摄像头驱动程序的安装或更新。

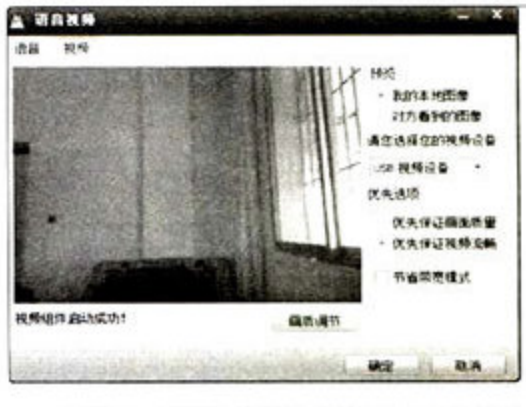
表 部分主流本本厂商的官方网站地址

Acer驱动下载页面	http://support.acer.com.cn/service/download/driver.asp
HP驱动下载页面	http://www.hp.com/#Support
Dell驱动下载页面	http://supportapj.dell.com/support/index.aspx?c=cn&l=zh&s=dhs
华硕驱动下载页面	http://support.asus.com.cn/download/download.aspx?SLanguage=zh-cn
联想驱动下载页面	http://support1.lenovo.com.cn/lenovo/wsi/index.html



3

安装好摄像头的驱动程序之后，可以进行一下测试，以判断摄像头是否能够正常使用。最简单的办法是运行QQ，然后在聊天窗口中点击摄像头图标旁的下拉菜单，点击"视频设置"选项。



4

如果一切正常，视频组件将正常启动。这不，马上就能够进行视频对话了。赶紧"滴"，和父母叨唠的，上网和MM聊天的，该干嘛就干嘛去吧…… XS1103



新“搜狗”，新玩法

■万立夫

《搜狗拼音》现在很多人用，有人喜欢，也有人对它不满。有人说：我看到它的弹窗就烦，你说它老这么弹啊弹啊弹，难不成是专门生出来惹人嫌的？也有人说：说它是智能输入法，但其实一点都不智能，一个词组里，我要是敲错了一个字的拼音，它显示出来的结果就完全不靠谱了。

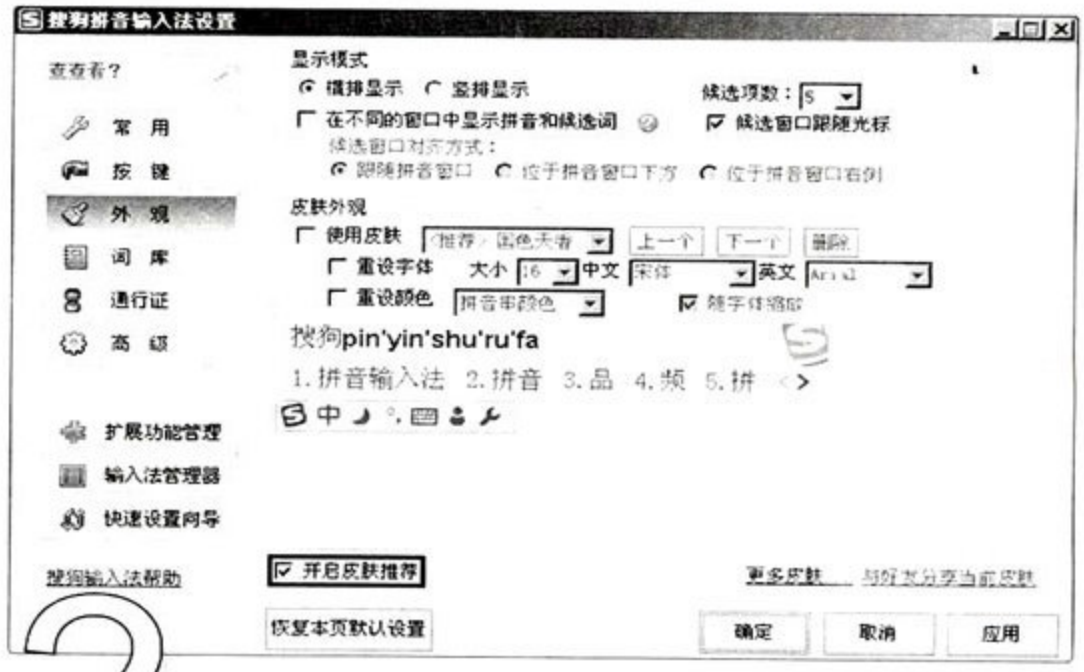
呃……，这两位老兄虽说挑剔了点，但他们的声音，竟然真的被搜狗听到了。新版的《搜狗拼音》，竟然真的解决了这两个问题！

《搜狗拼音》的弹出窗口实在太烦人了，让人看着很不舒服。在新版本中，我们可以用这样的方法“封禁”它。

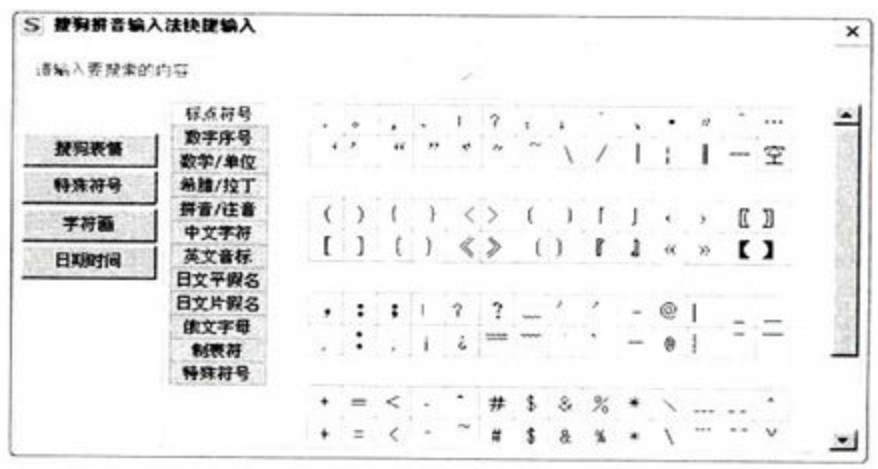
当弹出窗口出现时，赶紧勾选窗口下方的“以后不再提示”项（如图1）。这样，它就不会再出来烦人了。

如果你手不够快，没能在弹出窗口中点到“以后不再提示”，也可以点击输入法状态条中的“菜单”按钮，在弹出的菜单里面选择“设置属性”命令。接着在弹出的窗口里面点击“词库”，然后将“开启新词更新提示”选钩去除。捎带着，还可以到“外观”页面中，将“开启皮肤推荐”选钩去除（如图2）。









使用新版《搜狗拼音》，不仅免除弹出窗口的骚扰，而且还能在敲字时让输入法帮我们“智能纠错”。即使在打字时不小心敲错了一个键，只要不错得太离谱，输入法也能自动猜出你所想要的正确词汇。

比如在输入“计算机”这个词组时，即使不小心错敲成了“jisuangji”，输入法也会把“计算机”这个正确的词汇显示到输入框的上方（如图3）。

《搜狗拼音》的新版的确越来越方便了，除了前面介绍的两点之外，还有一处我觉得比较有用的改进，就是它的“特殊符号”功能。

以前要输入“①★×”这样的特殊符号，都是用输入法里的软键盘。如果要用到不同类别的符号，就得在不同的软键盘里来回切换，很麻烦。在新版《搜狗拼音》里，只需要点开状态栏上的“软键盘”按钮，选择“特殊符号”，接下来就可以在弹出的窗口，选择想使用的特殊符号信息了（如图4）。 XS1104

玩QQ牧场的，别来烦我！

■王晓红



现在QQ上好像不流行偷菜了，大家都改偷草了！因为QQ开通了“牧场”，大家都在偷草养动物，或者去人家牧场里偷兔崽、鸡蛋……。于是，自从我开通了QQ牧场以来，QQ上时常都有陌生人来加我，添加理由都是两个字：“牧场”，让我烦不胜烦！

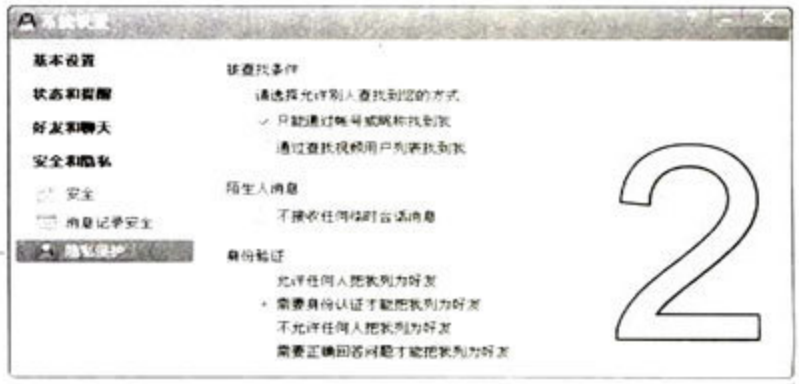
设置QQ隐私

1



其实我每天上QQ也就是和熟人聊聊天，在业主群、同学群、同事群里灌灌水，基本上不加陌生人。既然如此，不如在QQ中设置隐私保护，不让那些陌生人找到我！首先点击QQ软件界面左下角的企鹅图标，打开主菜单，选择“系统设置”→“安全和隐私”。

2



打开系统设置窗口，切换到“隐私保护”标签。然后勾选“只能通过账号或昵称找到我”。并将身份验证确定为“需要身份认证才能把我列为好友”，最后点击“确定”按钮。

这样的设置基本上可以保证那些玩QQ牧场的陌生人不会轻易找到我的QQ号，并随意将我添加为好友！

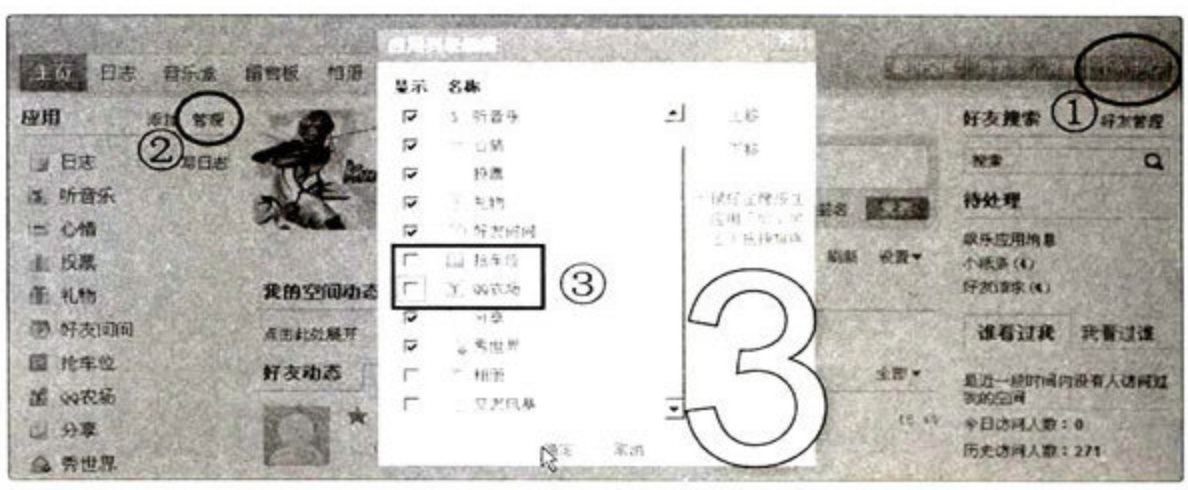
不玩游戏，永绝后患

可是要完全杜绝，最好的方式还是不玩“QQ牧场”、“QQ农场”以及那个“抢车位”。

进入自己的QQ空间，先点击“个人中心”，界面左边的应用列表中应该就出现了“QQ农场”及“抢车位”的程序，点击列表上方的“管理”按钮。

在弹出的“应用列表编辑”窗口中，将“QQ农场”和“抢车位”前的小钩取消，再点击“确定”按钮！（QQ牧场是包含在QQ农场中的，并需要QQ农场到达10级才能开通。）

只要你不再玩这两个游戏，那么以后自然就没有陌生玩家来烦你了…… XS1105





秒杀手机电影急速转换

■地铁仔

上班的公车里、回家的地铁上，漫长的时间是枯坐发呆，还是昏昏欲眠？其实，用手机或PSP掌机看看电影，也不失为一日繁忙后的放松。不过，你知道如何快速制作适合掌上设备播放的视频吗？



◎如此“彪悍”的视频文件，让掌上设备情何以堪

随着手机功能日益强大、屏幕分辨率越来越高，光听不能看的时代已经离我们很远。在坐地铁、搭公交时，拿出手机看上一会儿视频，总比光坐在与陌生人对视强多了。可惜的是，非掌上设备专用的视频文件实在是太大了（图1）。还好，我们可以使用Super LoiloScope Mars（以下简称Mars）来为视频减肥。



◎时间就是金钱，更快的转换速度难道还不算是优势吗？

用你？请给我理由先

与众多老牌的视频转换软件相比，Mars只能算是视频转换新秀。对于来者不拒的新用户来说，这款一键操作的软件确实很适合他们。无需过多的人为干涉，只要轻按几个按钮即可完成视频的转录。而对于拥有nVidia GeForce8以上级别显卡的用户而言，基于CUDA技术的Mars则是他们的不二之选。与其他视频转换软件相比，这款利用CUDA技术的软件能极大地提高转录速度，为用户节省时间（图2）。

如此吸引的优势，你还能拒绝吗？

轻轻松松，玩转Mars

好了，下面就一起来看看如何利用Mars来进行视频转换吧！对了，Mars转换的视频文件不仅仅适用于手机，还能用于PSP掌机和MP3播放器等掌上设备哦！

1.赚足嫁妆，迎娶Mars

想迎娶Mars，其实很简单——在浏览器中输入http://loiloscope.loilo.tv/package/SetupCn.exe即可下载。不过，在安装Mars之前，还需准备好2008年11月发布的DirectX、Visual C++2008和.NET Framework 3.5 SP1（下载地址：http://www.wmzhe.com/html/view-15475.html）。

小提示



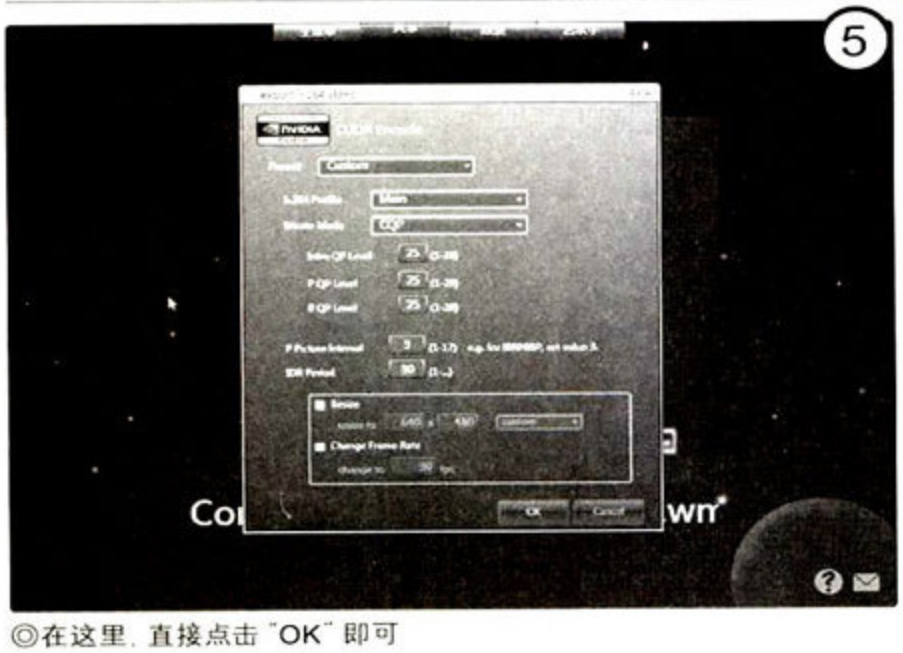
要想令软件支持CUDA，用户需使用GeForce8级别以上的显卡，并安装最新的显卡驱动程序。

2.只需几分钟，电影随身带

与传统的软件相比，Mars的操作方式是十分简单的（图3）。用户只需将需要转录的视频文件拉入软件中，在主界面上便会出现视频文件的缩略图。Mars除了可以转录视频，还支持视频的播放，用户只需将视频文件拉入左侧的视频播放窗口或双击视频即可。



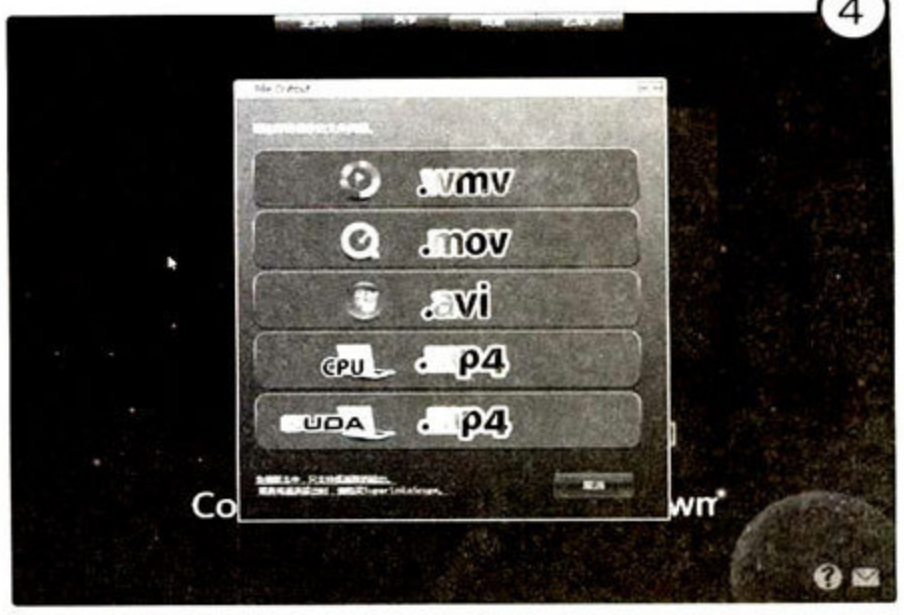
◎GeForce8级别以上的显卡用户，可勾选“使用显卡加速”



◎在这里，直接点击“OK”即可

点选“CUDA MP4”选项，软件会弹出一个选项框。对于不太精通视频的用户，可直接点击“OK”（图5）。软件还会提示转化后的文件放在哪里，笔者建议直接放到桌面上就可以，免得要到处找。然后稍等片刻，视频就转换结束了（100多MB的视频文件，转换成仅9MB的MP4格式视频文件只需40秒左右）。

当用户需要将视频文件转录为手机等移动设备支持的文件格式时，依次点击“共享”→“将视频保存为文件格式输出”。软件会出现提示框，询问用户需要使用哪种视频格式输出（图4）。如果是免费版本，就只能选择MP4格式。



◎Mars支持的格式很多



◎转换后的画质相差非常小

现在看看，如图6所示，转换前后的视频画质并无明显差别。但是，转换后的视频大小仅有转换前的1/8左右，是不是很爽？喜欢在掌上设备上看电影的朋友，不妨一试哦！ DJ1101



手机缴费，轻松方便

■硬件凯

做人还真恼火，每个月总有那么几天不舒服——不是跑银行缴费，就是到处买充值卡，真是又费心又憔悴。今天向编辑大人抱怨，在被一番嘲笑后，才知晓原来有个东西叫手机银行，用它缴费简单方便……

手机缴费？这种高科技名词俺只在广告上看过。到底行不行，让从不相信广告的俺来以身试法吧！

轻松登录手机银行



◎网页版还是手机版？还是看看需求吧！



◎填写账户信息，进入手机银行

打开手机浏览器，输入招商银行手机银行的网址“mobile.cmbchina.com”进入手机银行。嗯？像俺这种高科技手机当然得使用高级通道，那就高级的网页版吧（图1）！不过，真的好慢——看来还是大众的WAP版才是王道（手机银行网页版功能全，但耗流量、打开速度慢；手机银行WAP版功能稍弱，但流量耗费低、打开快）……

接下来根据提示，选择银行卡类型。在填写好银行卡的开户地和账户信息后，很快就就进入了手机银行的主菜单（图2）……

申请缴费很简单

进了主菜单又该干啥？当然是缴费咯！还得先完成几步操作才行。



◎进入自助缴费项



如图3所示，在主菜单中选择的“自制缴费”选项，并点击手机的确认键。然后，在“功能申请”菜单中选定自己的银行卡号，点击“下一步”继续。



◎除了缴手机费，还可以缴纳其他费用哦

Step 02

接下来要选择缴费类型。这里，俺是要给中国移动缴“保护费”，当然是果断地选择“手机费”（图4）……



◎填写相关信息



◎申请成功后的提示页

Step 03

最后，根据提示填写好手机号码，再点击“申请”，整个缴费项目的申请就搞定啦（图5和图6）！很简单是不是？

上缴“保护费”，一点就完成

缴费功能申请完毕后，就得马不停蹄给中国移动缴“保护费”了。还好，流程同样简单……



◎现在，该选择“缴费”项了

Step 01

回到主菜单，再次选择“自助缴费”。然后，点击“缴费”项，并选择好支付账户（图7）。



◎手机缴费，轻松搞定！

Step 02

接下来，选择“手机缴费”功能，在填写好缴费金额和取款密码后，单击“确定”。在收到手机银行返回的提示后，缴费就轻松完成咯（图8）！



◎缴费成功后，中国移动会发来确认短信

缴费过程虽然简单，但俺还是有点担心——这缴费真的成功了么？说时迟那时快，10086在缴费成功后马上就发来了确认短信，让俺完全相信了手机银行的功力（图9）。

经过一番简单的试验，我发现用手机银行缴费还真是十分方便。自从用上了手机银行缴费功能，我就再也不用担心停水、停气、停机了。真是缴费不累，月月轻松…… DJ1102



大家用

低碳生活，从命令行开始

■dw2 蔺楠

现在人人都在讲低碳，咱好歹也得跟着时代潮流折腾一下，在玩电脑时讲点节约，讲点环保。把显示器亮度调暗一点，音箱声音也别开得太大。以前都把BT开着24小时下电影，有很多电影却下载回来压根没看过就直接删掉了；现在改在线点播了，想看哪部播哪部，不浪费时间不浪费带宽不浪费电……

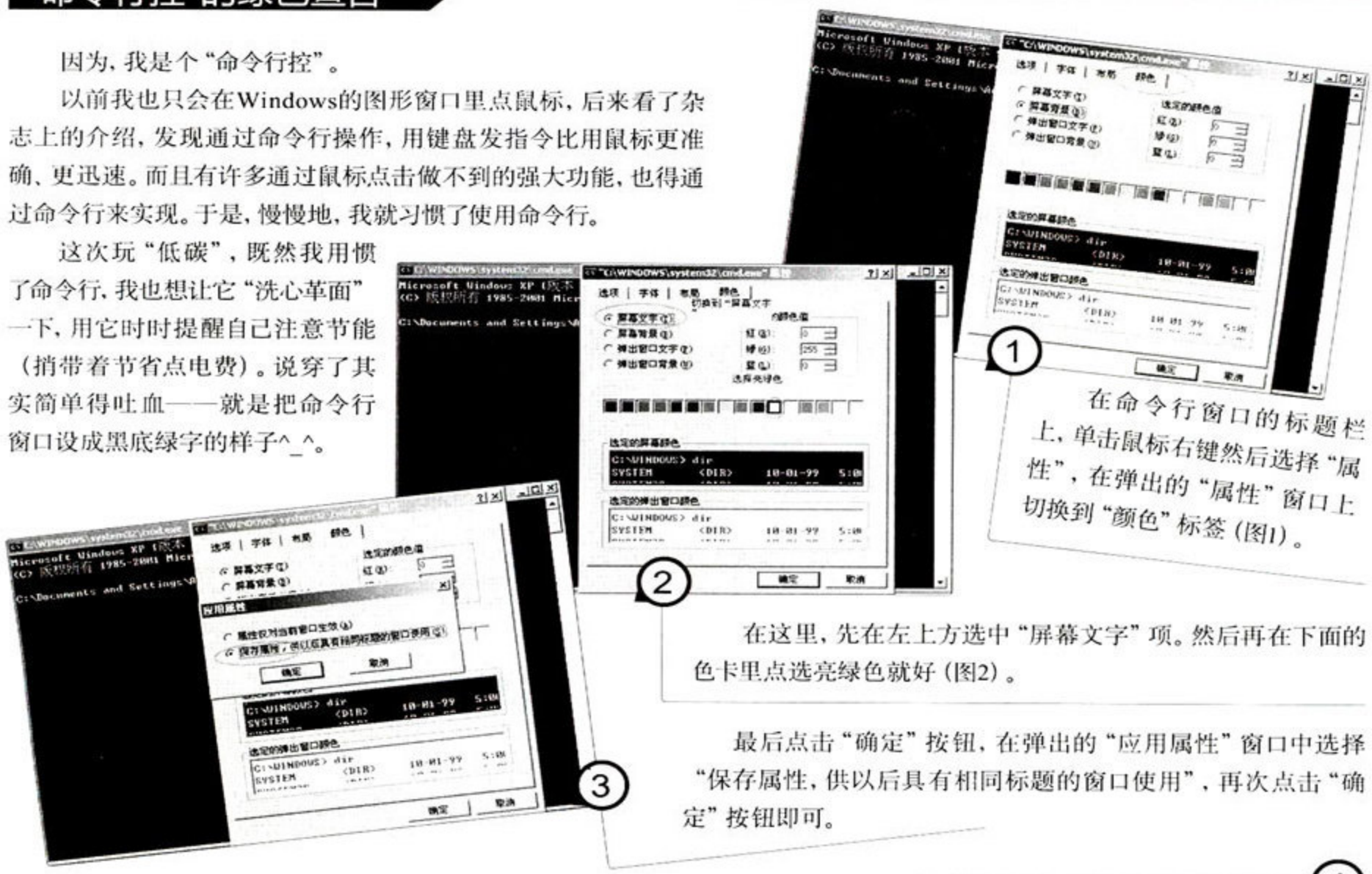
但，这跟命令行有啥关系呢？

“命令行控”的绿色宣言

因为，我是个“命令行控”。

以前我也只会在Windows的图形窗口里点鼠标，后来看了杂志上的介绍，发现通过命令行操作，用键盘发指令比用鼠标更准确、更迅速。而且有许多通过鼠标点击做不到的强大功能，也得通过命令行来实现。于是，慢慢地，我就习惯了使用命令行。

这次玩“低碳”，既然我用惯了命令行，我也想让它“洗心革面”一下，用它时时提醒自己注意节能（捎带着节省点电费）。说穿了其实简单得吐血——就是把命令行窗口设成黑底绿字的样子^_^。



在命令行窗口的标题栏上，单击鼠标右键然后选择“属性”，在弹出的“属性”窗口上切换到“颜色”标签（图1）。

在这里，先在左上方选中“屏幕文字”项。然后再在下面的色卡里点选亮绿色就好（图2）。

最后点击“确定”按钮，在弹出的“应用属性”窗口中选择“保存属性，供以后具有相同标题的窗口使用”，再次点击“确定”按钮即可。

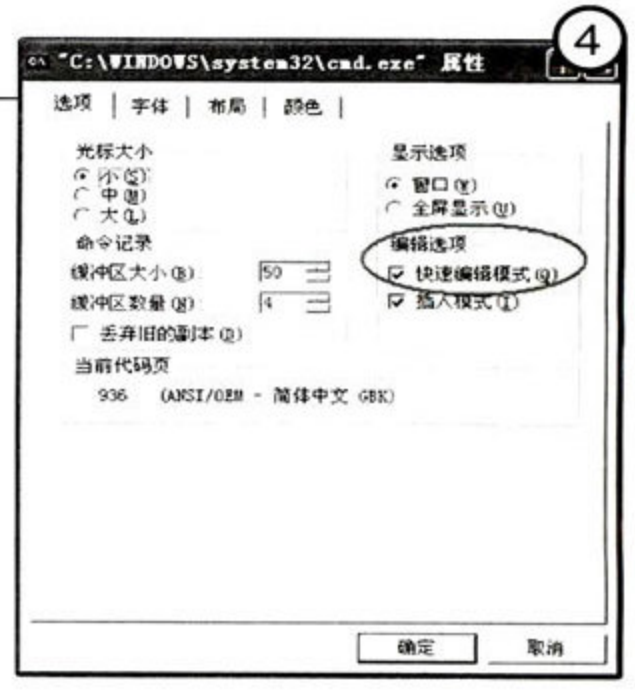
提升效率，变相节能

除了开头所讲的那些措施之外，提升使用效率，也能变相地实现低碳节能的目的。以前我在使用命令行时，总要浪费很多时间去慢慢敲路径名称、文件名称之类的玩意儿。后来发现有两个节省输入时间的办法。

一个办法是按“TAB”键。按下这个键之后，系统会自动补完你可能输入的内容。如果补充得不对，再按“TAB”还可以切换到另一个可能输入的内容。

另一个办法则是复制粘贴。先在鼠标右键菜单中选“标记”，然后按住左键拉黑要复制的文字，点一下右键即可完成复制。将鼠标对准要“粘贴”到的位置，再点一下鼠标右键，就能把先前复制的内容粘贴出来。

在命令行“属性”窗口中，如果勾选“选项”标签页中的“快速编辑模式”（图4），则可把选“标记”的步骤也省掉。现在，输入效率是不是更高了？ DJ1103



大家用

智能手机不优化就"无能"

■天涯衰草

智能手机可以像电脑一样玩软件，但也同样可以像电脑一样闹脾气。越用越慢、系统垃圾越来越多，甚至是出现崩溃死机情况，这样的"电脑病"，智能手机也同样会有。怎么办？跟电脑一样，用专用软件去给它清理优化一下。

释放内存，让系统更快捷

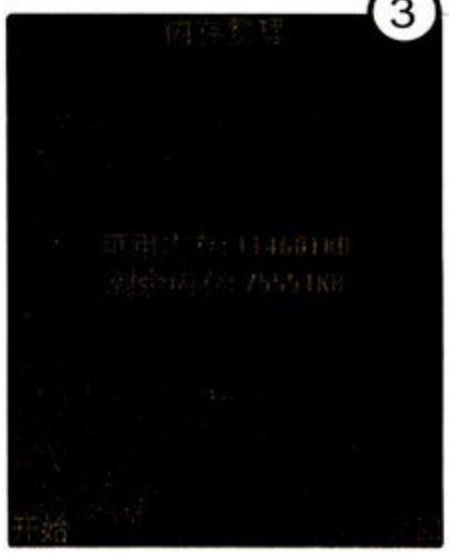


本人使用的是诺基亚的智能手机，自然而然使用的是Symbian S60系统。而《手机优化专家》(http://3gsoft.tech.sina.com.cn/contents/2772.html)就是针对Symbian S60系统开发的手机优化软件。把它装到手机里之后，在系统的"应用程序"中就能找到它（如图1）。



《手机优化专家》的界面比较简陋，但功能还是不错，整理内存、清理垃圾，它样样都能干（如图2）。

这个软件的操作实在很简单，下面我仅以"内存整理"为例，简单说说它的用法。



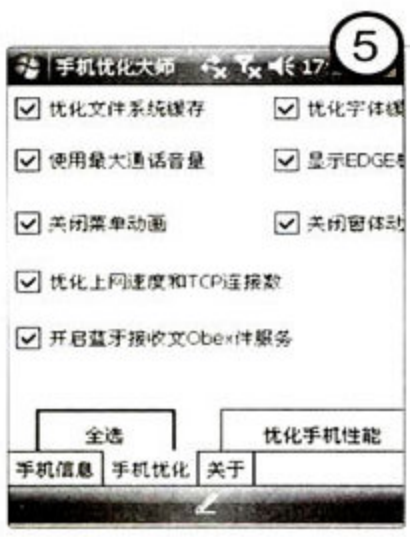
通过手机键盘的方向键，选择要进行操作的功能项（选中的功能项，外围有一个红色的框，大家仔细观察一下，就能看到它），按下确认键就能进行操作。比如想整理内存，就选到"内存整理"项按确认键，然后就能看见手机当前的可用内存和剩余内存。点击左功能键，就可以进行整理了（如图3）。

优化系统，让手机更稳定

如果你用的是Windows Mobile系统手机，也可以试试《手机优化大师》(http://www.winmo123.com/wmsoft/49.html)。这是一款绿色软件，放在存储卡里即可使用，非常方便。



打开Windows Mobile中的资源管理器，用它在存储卡中找到《手机优化大师》的程序文件wmok.exe，运行它即可打开软件（如图4）。



在《手机优化大师》窗口中，可以看到手机系统中的电量、内存容量等基本信息，选择切换到"手机优化"标签页，可以看到软件提供的优化功能。它能对文件系统缓存、字体缓存、上网速度和TCP连接数等进行优化。勾选你所需要的功能，再点击"优化手机性能"按钮，就可以完成对系统的简单优化（如图5）。DJ1104

抢劫QQ的会员头像

■首义电脑维修

作为你QQ的形象大使，QQ头像可不能马虎。在你好友的QQ列表中，QQ头像可是最引人注目的，QQ头像代表着你的品位，彰显着你的个性，事关你QQ的脸面，一定要找个适合你的。



要找个合适的QQ头像，不妨先从QQ中挖挖宝。虽然QQ免费提供的QQ头像很少，风格样式也不多，但是在QQ菜单的“系统设置→个人资料→更改头像”里的QQ会员专区中（图1），QQ头像却非常多，制作精良风格多样。可这都是为交了会费的会员准备的，我等没交钱的免费QQ用户没办法直接使用。

不能直接使用，咱就想办法，创造条件来用。上述QQ会员专区中的会员头像页面其实可以用浏览器直接访问，页面地址是http://imgcache.qq.com/club/face/v4/index.html。先别急，如果不是会员的话，在IE浏览器中打开这个页面也是无法选用头像或右键保存图片的，下面我们就需要一个“流氓”软件，来帮我们“抢劫”QQ的会员头像。

这个软件的名称也很直白《QQ会员头像抢劫器》（下载地址：http://work.newhua.com/pcd/），单文件绿色软件，直接运行，马上就开始工作。《QQ会员头像抢劫器》默认就是打开QQ会员头像的页面，你也可以在地址栏的下拉菜单中选择其他的QQ头像网址，软件作者都已经预先设置好了，就像使用浏览器一样（图2）。找到适合你的QQ会员头像，点击右键保存图片，最后在你QQ的“个人资料→更换头像”中本地上传自定义头像即可。虽然麻烦了点，但好歹咱不花钱用上了不是？



如果看中了多个会员头像，可以用《迅雷》下载全部链接的功能，选中会员头像的文件，一次把整个页面的会员头像都下载下来，再慢慢挑选。当然，如果你的QQ等级达到“太阳”了，也可以按住选好的QQ头像不放，拖放到你QQ面板的QQ头像上，就可以马上更换了。

好了，开始免费给你的QQ换张会员脸吧。DJ1105

云网销售排行榜

Cncard.com® 云网 引领全数字电子商务

1 腾讯Q币充值
2 战网一卡通
3 天堂一卡通
4 联众币充值
5 中青宝网一卡通
6 乐都一卡通
7 盛大一卡通
8 完美世界一卡通
9 金山一卡通
10 麒麟游戏一卡通(成吉思汗)

支付@网是云网公司推出的集多元化支付方式于一身的电子支付平台。它运用多项国际认可的安全技术及措施，以加强对商户个人资料及交易信息的安全和保密性，采用目前最为先进的128位SSL安全系统及VeriSign验证技术，以确保所有机密资料在传送之前已经受到加密保护，在传送过程中不会受干扰或被截取。

问题：北京云网（http://www.cncard.com）首页的“地方精品”中是什么产品？

A.中国电信全业务卡20元（北京专用） B.中国电信全业务卡50元（北京专用）

C.中国电信全业务卡10元（北京专用） D.中国电信全业务卡100元（北京专用）

请将问题答案邮寄至yelihuan@tom.com，主题注明：云网2010年11期有奖问答。PCD将选出20名幸运读者，赠送云网购物专用的20卡拉作为奖品（卡拉是云网会员账户的点数单位，购物时会员可以选择【卡拉支付】方式使用卡拉充抵相应数额的商品款）。

PCD2010年07期云网排行榜有奖问答获奖读者名单

黄佐文 孙东燕 张明锋 唐孝锐 黄 楷 梁诺晨 刘 栋 张彦文 赵 洋 戴亚锋
李泽盛 刘 宏 孙幕强 陆俊荣 余子辉 杨万锦 蒋明涛 杜全艳 汪智东 余诗权

大家用

IE9 “微软”依旧

■孙洪志

在国内用户仍旧簇拥在IE6的周围，为它的良好“兼容性”而大唱颂歌的时候，IE7已经飘过，IE8正在路过，IE9将要来到——就在近日，微软发布了Internet Explorer 9 Developer Preview（IE9开发者预览版），而且罕见地开始高调宣传IE9。这个新版本的IE，表现到底如何呢？

前段时间，在红红火火的浏览器对决中，微软一向持消极的态度，并对速度或标准至上论不屑一顾：浏览器是一个综合平台，单纯地考核速度没有任何意义。

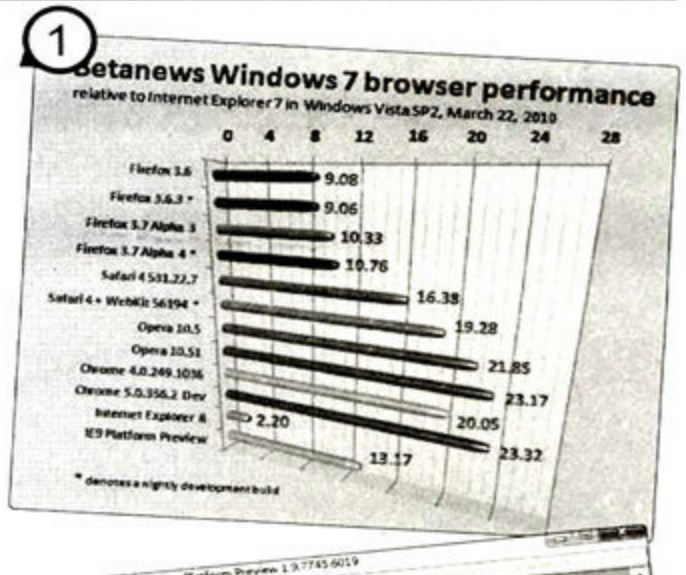
最近，随着IE的市场份额在持续不断的下降，微软终于按捺不住内心的慌乱，发布了IE9预览版，号称“JavaScript解释速度更快，支持CSS、ACID3标准更好，还支持最新的HTML5标准……”

有兴趣的朋友，可以到微软的IE9官方频道（http://ie.microsoft.com/testdrive/），下载这个预览版的浏览器试用一番。需要注意的是，它目前只支持Windows Vista SP2及以上版本的操作系统，也就是说，对于我们个人用户来说，要想用它，请先装Windows 7、Windows Vista！

速度评测，中规中矩

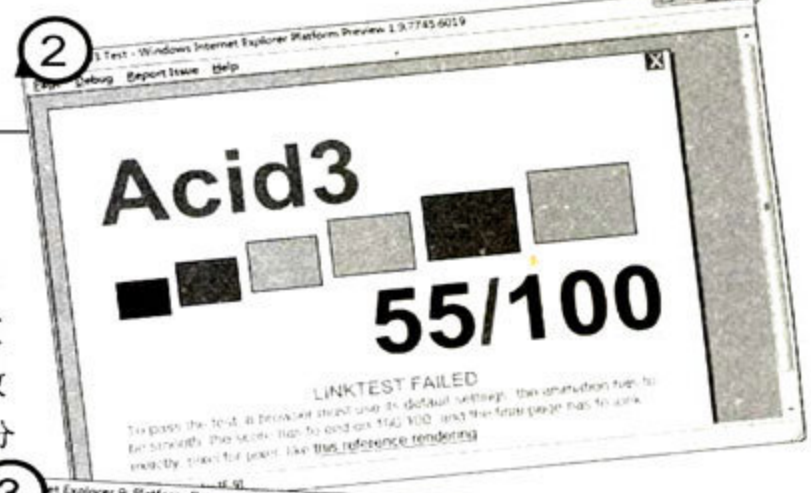
最近的浏览器市场，战斗进行得异常热烈。往往是第一天Chrome宣布成为速度的王者，第二天Opera就发布超越Chrome的新闻，到了第三天，Firefox又在说正迎头赶上……

我们来看看BetaNews是怎么说的，它以Windows Vista SP2下的IE7为标准，把Chrome、IE8、IE9、Safari、Firefox 3.7和Opera 10.5都拿来进行了测试，IE9的得分为13.17，比最厉害的Chrome 5.0的23.32差了将近一半，表现虽然处于中流位置，不过已经比IE8的2.20好了很多了！



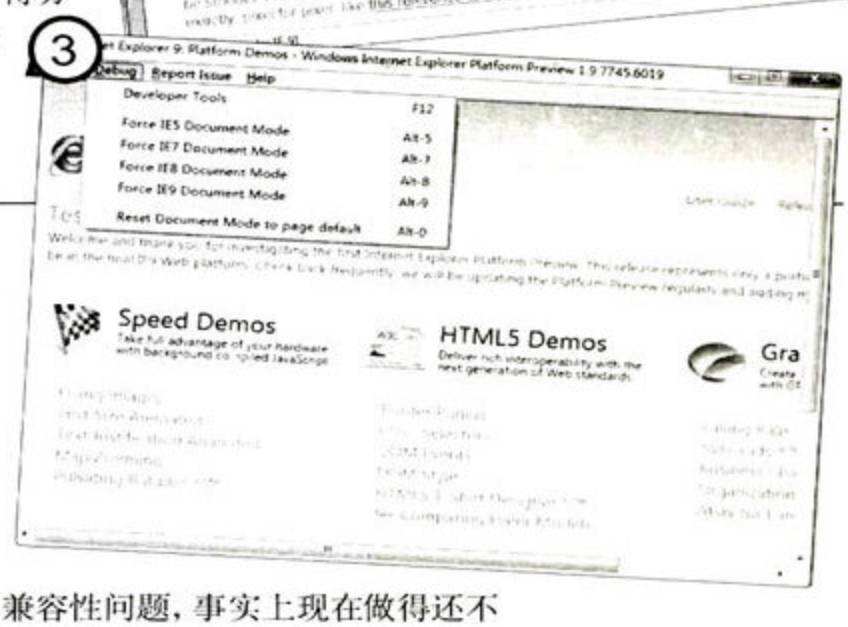
标准支持，稍有提升

IE浏览器，以前一贯喜欢自己开发一个标准，而对真正的标准视而不见。不过在对待IE9的态度上，微软好像有点改邪归正。首先，它宣称支持最新的HTML标准5.0。其次，它大幅改进对于互联网标准最新版ACID3的支持，得分为55分，比IE8的20高了不少，不过，还是远远落后与Opera 10.5的100分。



兼容方面，当仁不让

作为市场占有率最大的Internet Explorer浏览器，它的某些标准在国内也就成为事实上的标准——谁让众多的网络交易平台、网上银行都是采用IE6标准开发的呢！



鉴于还有众多的用户在使用老版本浏览器，所以IE9开发之初就不得不考虑到兼容性问题，事实上现在做得还不错——不但可以和Windows 7下的IE8共存，而且可以在“Debug”菜单中选择渲染模式，不管你是用的IE5、IE7、IE8还是IE9（IE6呢？），它都可以保证完美兼容。

整体看来，IE9的表现虽然不如微软宣扬的那么美好，不过一个预览版能做成这样，也算不错了。我们期待IE9在未来的新版中，速度会更快，标准支持会更好，而且功能也要跟上…… DJ1106

大家用

附送的不一定都是流氓
《迅雷》你不知道的秘密

■多情剑客

"天下没有免费的午餐"，这句话一直被我铭记在心。以前用个《迅雷》，没有多留个心眼儿，谁曾想它还"免费"送了俺好几款软件，什么看电影的，玩游戏，还有杀毒的，外带还给浏览器安上了插件……。所以俺一直都用定制版的《迅雷》，干净嘛！不过，最近我偶然试了一下最新版的《迅雷》，发现这哥们附送的几个小玩意儿还真好用。你有我有全都有，这免费的"午餐"还是和各位同学一块儿分享吧！

"助手"挡驾，拒绝"被下载"

都是Money惹的祸，买域名、买空间、买流量……，都得要钱，所以不少软件网站的下载页面都挂上了花花绿绿的广告，你要不带上放大镜，本找不到真实的下载地址在哪儿。一不小心，还点到了八竿子打不着的软件，忽悠得你一愣一愣的。

新版《迅雷》（下载地址：http://www.xunlei.com/）在这方面做了件好事，它派出的"下载助手"帮我们完美解决了这个问题。只要在IE中打开下载页面，可以看到提示窗口，告诉我们有要下载的资源，简单点点"立即下载"按钮就搞定，再也不用费神在N多的广告按钮中靠一双"火眼金睛"寻找真正的下载按钮了（图1）。



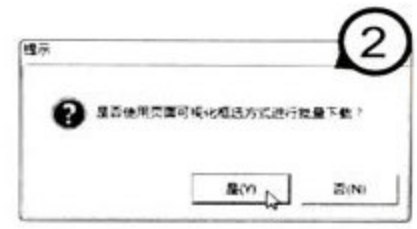
框选下载，资源打批发

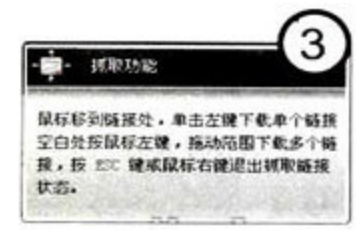
经常泡论坛的兄弟就知道，由于论坛附件有容量大小的限制，"大虾"们大都喜欢把共享的资源分成很多压缩包提供下载。这些下载地址分散在帖子里面，没有直接显示出来，用复制地址的方法批量下载"此路不通"。如果直接用《迅雷》右键功能"批量下载"，就会把网页里的东东全部"抓"出来，还要手动筛选一番，让人抓狂不已。

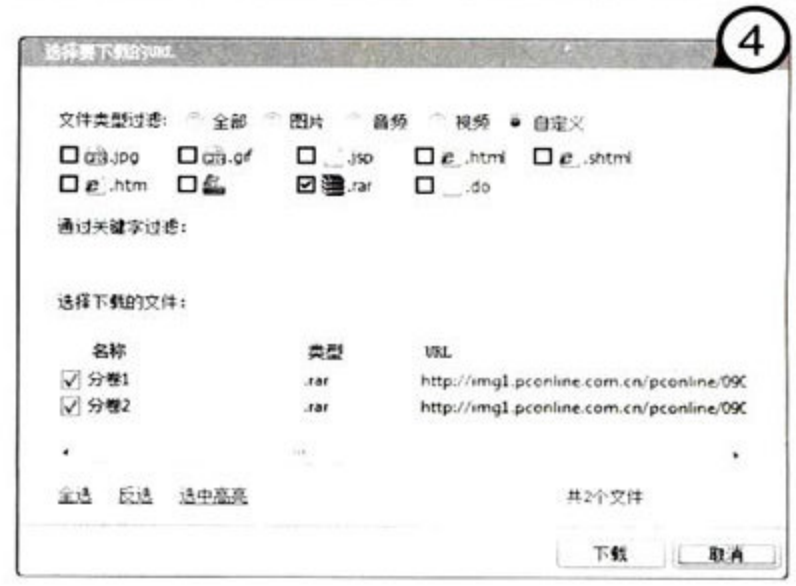
新版《迅雷》也是急"雷友"之所急，推出了"可视化框选批量下载"功能。顾名思义，在资源网页中单击鼠标右键，选择弹出菜单中的"使用迅雷下载全部链接"，会弹出"是否使用页面可视化框选方式进行批量下载"的提示窗口，不要忘了点下"是"按钮启用该功能（图2）。

启用该功能后会出现操作提示窗口（图3），用鼠标框选带有资源下载地址的超链接，下手要"稳、准、狠"。框选之后，弹出"选择要下载的URL"窗口，框选区域中可下载的资源就被"抓"到了（图4），是不是很方便呢？

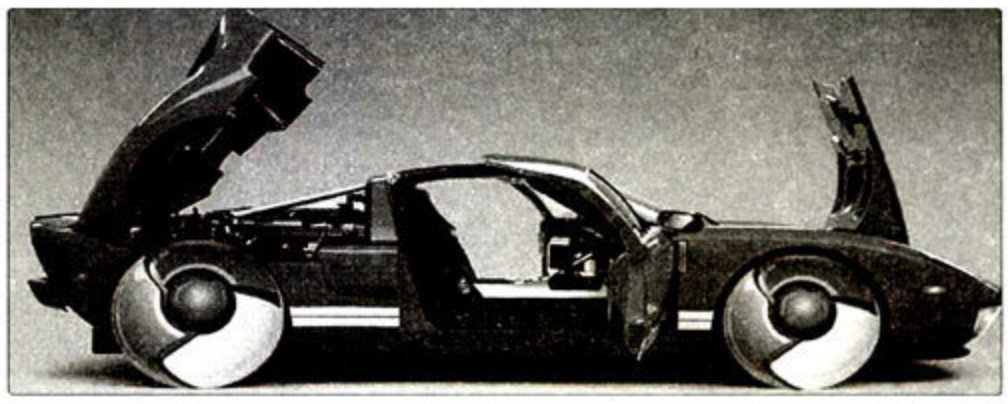
最后要提醒大家的是，这两件《迅雷》附送的"秘密武器"都只能在IE下使用，在其他浏览器上暂时无法使用哦！ DJ1107







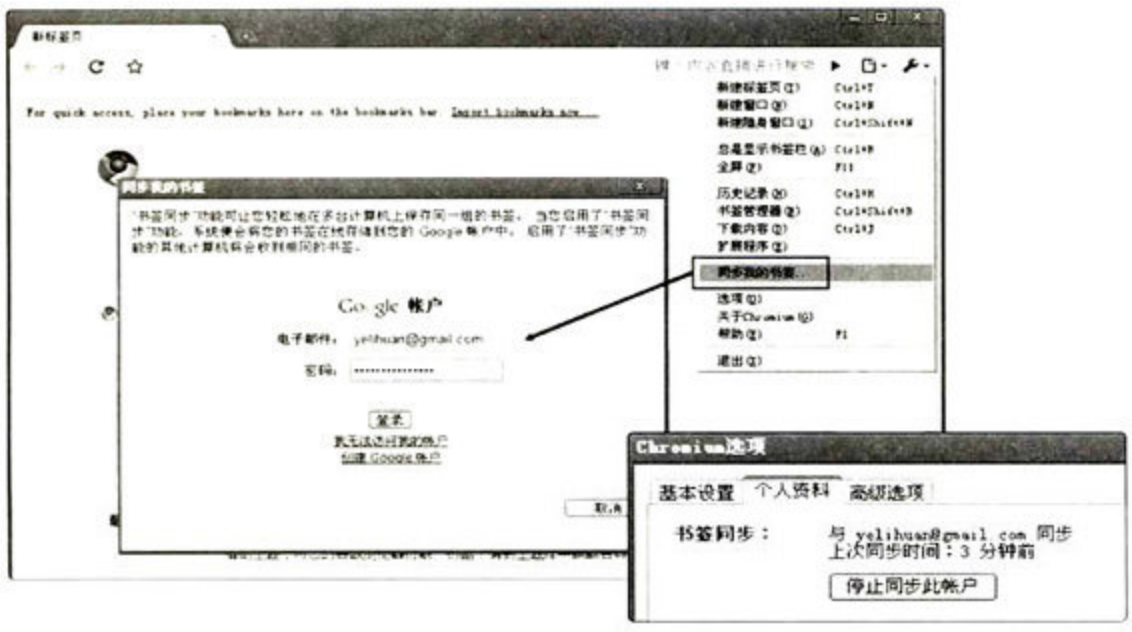
18条技巧让Chrome超越Firefox（下）



■Paul Lilly

技巧13 同步你的书签

不久以前，设置Chrome同步你的书签是一件相当麻烦的事件。它需要下载开发者版本，创建快捷方式并添加一行代码。这样做之后，选项才会出现在Chrome中。现在，任何人都能轻松同步他们的书签，同步书签不再是那些玩程序代码的人的专利了。打开“工具”菜单，选择“同步我的书签…”（需要一个Google账户）。



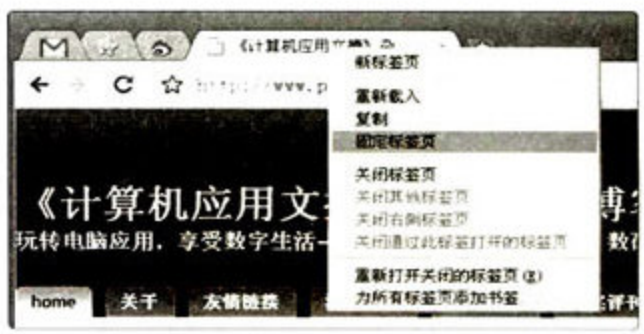
填写你的信息后，Google将同步你的书签到Google Docs。要在另外一台PC上同步和访问书签，只要重复上述步骤。非常容易，对吧？

如果你想停止Google同步你的书签，只需将单击“工具→书签已同步…”，进入“个人资料”选项卡。在最上方你会发现“停止同步此账户”。

技巧14 缩小你的标签

这是我们最喜欢的技巧之一。为什么要这样做？如果你只能用较小的屏幕来工作，当打开浏览器时屏幕空间将更小。如果你是一个重度的网络冲浪者，一次打开多个选项卡并不稀奇，它们很快变得非常凌乱，但所有标签真的需要占那么多的空间吗？更糟的是，有一些网页你很可能会始终打开着，如Gmail、开心网、新浪微博或者任何其他保持连接的网页。在Chrome里，你可以收缩一个或多个标签到只显示他们的图标，释放大量的选项卡位置。

将很长的选项卡变成只有小缩略图的选项卡，只需右键单击它并选择“固定选项卡”。这个选项卡将被移到其他长选项卡的左侧。

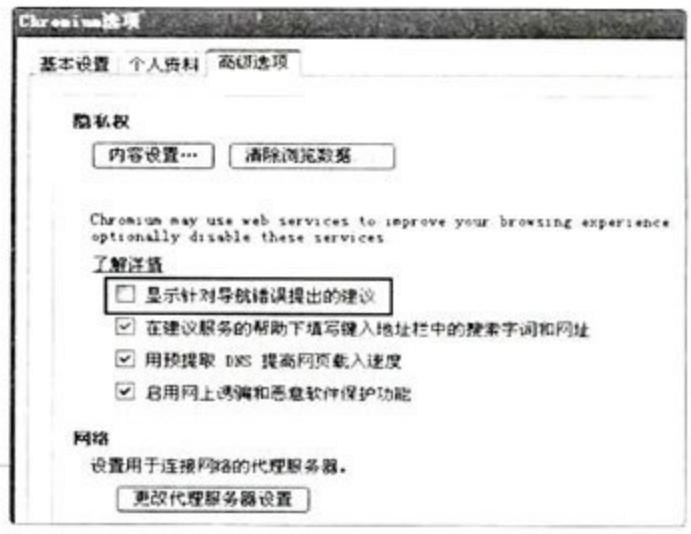


技巧15 更改搜索建议

每当你在Chrome的地址栏输入时，浏览器“建议”它认为和你正在输入的相似的网址，这不完全基于你的搜索历史。不难看出这将扭转一个尴尬的情况，如果别人坐在你旁边看你上网时你刚好把网址给忘记了。如果要禁用Chrome的搜索建

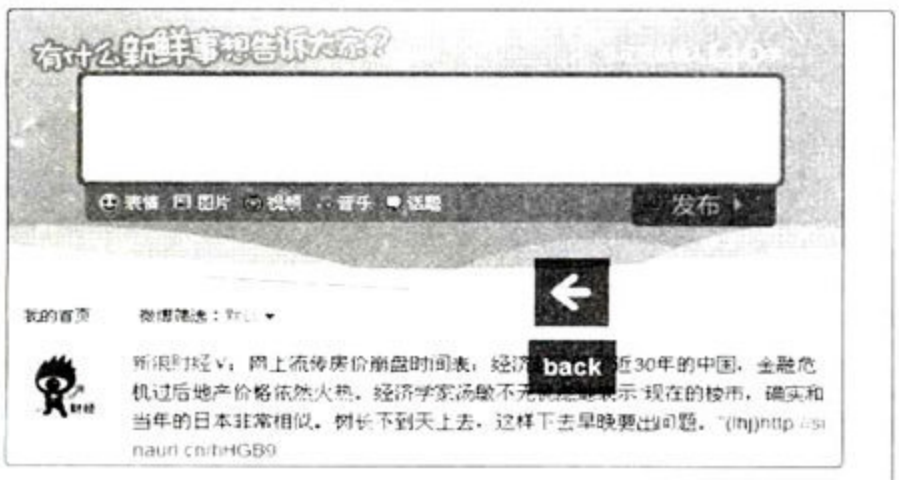
议功能，点击“工具→选项”，进入“高级选项”选项卡，取消选中“显示针对导航错误提出的建议”复选框。有的时候，你可能会觉得Chrome搜索建议不够多，你可以使用启动开关来得到更多的搜索建议（见本指南有关启动开关一节）。

找到桌面或任务栏上的Chrome的启动图标，右键点击并选择“属性”，进入“快捷方式”选项卡。在“目标”框中，追加“ -ominibox-popup-count=xx”，用你想要的建议数目替换“xx”。最后看起来应该像这样：C:\Users\Paul\AppData\Local\Google\Chrome\Application\ -omnibox-popup-count=35。



技巧16 4个超级扩展打造个性化Chrome

许多Firefox用户不想转投Chrome的一个重要原因是缺乏扩展，但现在大门已经打开，预计大量的扩展组件将会出现，就像Firefox当年一样。而最酷的是，你甚至不需要重新启动Chrome就可以激活扩展！这里有一些我们必备的扩展，你可以在http://chrome.google.com/extensions中找到它们。



Chrome Gestures：这是知名的“鼠标手势”的等效扩展，和其他浏览器上的同类扩展一样出色。这应该是每个人必装的扩展。



IE Tab：即使我们非常喜欢Chrome，但还有一些网页，只能在IE下正确显示。与其浪费时间启动IE，不如使用这个扩展以允许你在一个独立的Chrome选项卡中使用IE加载网页。换句话说，你得到了最好的浏览器！

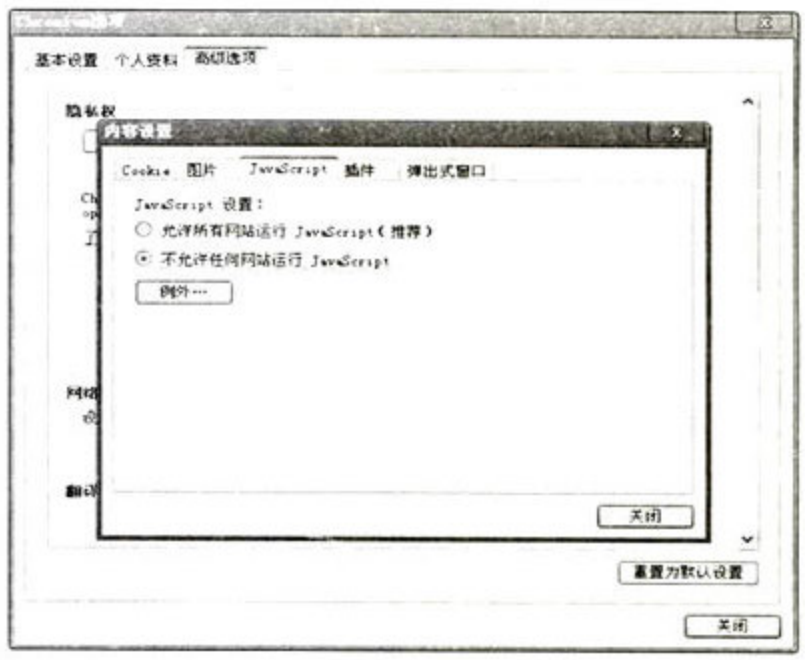


Tab Sync：有时候时间流逝得太快，也许你正纠结于一个很重要的工作项目，或者你正娱乐到一半，但现在是时候出发了。一种解决方案是保存所有打开的标签为书签，打开书签同步，回家后一个一个地打开。或者你可以安装Tab Sync。顾名思义，这个工具同步你所有已打开的标签页。只要按一下按钮，你就可以安心出发。



Tab Menu：这对于经常同时打开超过10个标签的人来说极其方便，并且你打开的标签越多，你就更需要使用这个扩展。它可以轻松地在一个下拉菜单中完成诸如选择、关闭、重新排列、查找等诸多功能。

技巧17 在Chrome中实现类似NoScript的效果



我们来谈谈现在流行的广告拦截服务。首先需要澄清一点，总的说来，我们不同意使用AdBlock。其理由是，如果读者们都拦截了我们网站上的广告，我们将无法运营，就这么简单。我们也认识到，一些网站恶意使用弹出式广告干扰读者。所以我们的立场是：如果你必须要安装AdBlock，请对你信任和支持的网站禁用它。安装AdBlock扩展为浏览器按钮之后，你可以点击图标，选择“不要在这个域中运行”。

好了，现在我们换个话题，让我们将注意力转向NoScript。NoScript有点不同，因为它对潜在的恶意JavaScript代码提供了一个额外保护层。它是Firefox用户的最爱之一，但Chrome上不可用。

好消息是你仍然可以在Chrome上实现NoScript的效果，但你必须使用开发版本。当你安装了开发版本，重启浏览器，进入“工具→选项”，选择“高级选项”标签。在“隐私权”下，单击“内容设置”按钮。点击“JavaScript”标签，然后点击“不允许任何网站运行JavaScript”按钮。这将阻止执行所有JavaScript，但如果有某些网站要允许，请点击“例外”按钮，手动输入。或者你也可以允许JavaScript运行，然后建立黑名单，输入网址并从下拉菜单中选择“禁用”。在这里你还可以在其他各标签中控制Cookies、图片、插件和弹出式窗口并调整设置。

技巧18 通过页面分割视图比较网页



标签式浏览是自从……呃，自从有这种浏览方式以来最伟大的事情。但如果你在同一时间查看两个网站，你必须打开另一个窗口。或者，你可以在两个标签之间反复切换。这都不是理想方案。

现在宽屏显示器已经非常普及，但不知道为何分屏浏览功能尚未被所有主要浏览器制造商采用。浏览器制造商步伐缓慢，但你可以自行添加书签项http://www.podobne.pl/splitscreen/，将你的浏览器分割为两个带独立网址栏的页面。这不是一个完美的解决方案，但这是我们现在最好的选择，除非浏览器制造商解决了这个问题。GA1101

（摘编自善用佳软）



200合1
全球最强免费软件合集

■程武伟

电脑中安装了太多软件担心效率陡降？每次要使用某种软件，还需要匆忙寻找下载？别做无畏的担心了！PCD将介绍给你一个Boss级的超强工具集合：Lupo PenSuite。它收集了将近200种软件，涵盖浏览器、影音播放器、音乐编辑、系统检测、文件压缩、图像编辑，当然还有用于休闲的小游戏……，而且，它们都不是非法的破解软件，全是免费可用的绿色免安装软件，放到闪存盘中，就可以随处走，随时用！

PC工具谱

软件名称：Lupo PenSuite
软件版本：2010.02
授权方式：免费软件
软件大小：220MB
下载地址：http://goo.gl/fE1V

即使你是软件老手，Lupo PenSuite中包括的很多软件你都听说过，也会自行搜集，但像Firefox、CCleaner、NotePad++等之类的软件版本更新快，要保持软件时刻为最新版本更是一种体力活——Lupo PenSuite会为你节省不少体力，搜集软件并将它们整合起来，用起来当然更方便！

各取所需，选择合适版本



Lupo PenSuite共包括三种版本，功能各不相同，需要下载的文件大小也大相径庭。所以，大家最好根据自己的需求，选择合适的版本。

Full Version（完整版）：占用硬盘空间最大，约340MB，收录了最完整的程序（推荐使用）。

Lite Version（精简版）：只包括了一些必备的软件，大概占用硬盘空间120MB。

Zero Version（零程序版）：没有包括任何程序，只是提供了一个外壳，由用户自己定制程序列表。

将200合1工具装入闪存盘

Lupo PenSuite这个工具软件合集，不是下载下来就可以立即使用的——我们需要将它安装到闪存盘中，并且为它做好汉化工作（在Lupo PenSuite的下载页面上，可以选择下载“Chinese Simpl”语言包，并和下载回来的Lupo PenSuite放在同一个目录下），这样才能随走随用。



Step 01 执行主程序安装文件Lupo_PenSuite_v2010.02_Full.exe打开安装画面，根据提示按下“Next”→“I agree”就会看到“Suite Language（语言选择）”界面。由于我们已经将语言包下载回来，所以请选择第三个选项，然后按下“Search”指定语言包，点击“Next”继续。

Step 02

现在，需要设置Lupo PenSuite的安装目录了。如果你想和我一样，将这个超级工具包安装到闪存盘上，就请将闪存盘插入电脑，然后点击“Browse”按钮把安装路径指定到闪存盘上，然后按下“Continue”继续。

整个安装过程持续时间比较长，请耐心等待！



感受200合1的魅力

经过漫长的等待，Lupo PenSuite终于安装到闪存盘上。我们只要执行安装目录下的“Lupo_PenSuite.exe”，它就会在系统托盘上显示一个图标，右击该图标会打开它的主菜单（第一次启动它时，还会显示Welcome画面，点击“Start”直接启动，“Manage”则进入管理界面）。

有点像Windows的“开始”菜单，只不过内置的程序可比Windows下多多了，有Internet、Multimedia、Graphics、System、Security、Office、Utility和Games等。



轻松上网

上网冲浪，没有好用、易用的浏览器、聊天、下载软件绝对是不行的。

Lupo PenSuite中自然会考虑到用户这方面的需求，提供了浏览器Firefox Portable、OperaUSB，下载软件uTorrent、eMule，聊天软件Pidgin Portable、Meebo等，还有E-Mail客户端Thunderbird呢！



快乐影音

在繁忙的工作之余、午休时间，听听音乐、看看电影是上班一族难得的享受。

Lupo PenSuite中也提供了众多可选工具，有用来看电影的VLC Player、SMPlayer，拿来听音乐的XMPlay、Foobar2000，更有媒体处理软件VirtualDub、Audacity等……



愉快游戏

能上网冲浪、看电影、听音乐，当然也不能少了玩游戏。

虽然由于空间有限，Lupo PenSuite并没有为我们提供各种“大块头”，不过即使是休闲类的Bricks 2000、Gui Checkers、Mines-Perfect这些小游戏，也足够我们“忙活”一阵了！

200合1不够，我要更强力

也许有的朋友会觉得，Lupo PenSuite虽然集成了将近200款软件，可还是不能满足自己的需求，比如最近牛气冲天的Chrome就没有。不要着急，虽然它默认没有集成，但我们可以手工添加哦！

手工加软件

Lupo PenSuite网站上提供有2000多款软件和游戏，我们随时可以将它添加到自己的闪存盘工具包中。比如Chrome Portable，我们可以访问http://www.lupopensuite.com/base/popular.htm网页下载，然后将它安装到Lupo PenSuite安装目录下的MyApps子目录下即可。

随时要更新

Lupo PenSuite虽然不错，可我想使用其中软件的更新版本，难道就必须再下载安装一次？不用这么麻烦，它提供了自动更新功能，我们只要打开“Suite Manager”，就可以点击“Check Updates”进行更新。GA1102





揪出软件后门的狐狸尾巴

■万立夫

因为今天有上机课，所以我很早就来到了学校机房。一进门，就听见先到的同学聚在一起议论着什么。我凑过去听，原来谈的是最近在网上炒得沸沸扬扬的“360后门”事件。有的同学认为绝无此事，有的同学却深信不疑。这时我发表了一下意见：“大家都别争了！管它有没有后门，总之害人之心不可有，防人之心不可无。想想如何防范这类软件后门，才是我们该做的正事。”

软件后门那些事

此言一出，真可谓“一针见血”。有同学赶紧说：“那我先把自己电脑里的《360安全卫士》卸载了。”我回道：“明枪易躲，暗箭难防。就算你不信任《360安全卫士》，把它给卸载了，但保不齐电脑中还有其他软件存在后门……”听了我的话，同学们频频点头称是。

我继续说道：“小心驶得万年船。关于软件后门的事，坊间传闻已经很多年了。别说常见的软件，就连微软的操作系统都很难说。前几年不是有一个‘诺顿’误杀事件吗？这些预留的后门，有些是为了方便软件开发者或商家收集我们电脑中的信息，有些干脆就是为了方便黑客入侵我们的系统。”这时，一个同学问道：“那我们如何防范那些藏有后门的软件啊？有没有什么好的办法，你给我们讲一讲吧！”我告诉大家：“其实防范软件很多，我找一款大家电脑中都有的吧，这样上手快。”说完，我打开随身的笔记本电脑上网，并指着电脑桌面上的一个图标……。大家一看，原来是QQ聊天软件附带的《QQ医生》。

PCD 工具谱

软件名称：QQ医生
软件版本：3.2
授权方式：免费软件
软件大小：7.02MB
下载地址：http://doctor.qq.com/
http://work.newhua.com/pcd/

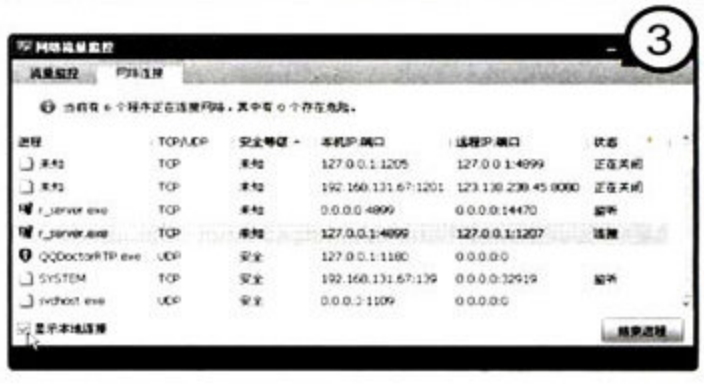
找个医生来诊断

我告诉周围的同学说：“《QQ医生》也可以单独下载安装，运行后它会自动对系统进行安全扫描。当然，这个并不是今天我们关注的重点。”说完我点选窗口工具栏中的“防护”按钮，在功能列表中找到“网络流量监控”项，点击其“开始”按钮（如图1）。



此时弹出“网络流量监控”窗口，在“流量监控”标签中可以看到系统中各种程序对外连接的流量情况，包括下载速度、上传速度、已下载流量和已上传流量等。为了更加全面地监控程序，我勾选了窗口下方的“显示系统程序”项（如图2）。除此以外，点击窗口中的“网络连接”标签，可以





看到当前系统所有的对外链接，包括连接的IP地址和端口，以及连接状态等。同样，我勾选了窗口下方的“显示本地连接”项（如图3）。

从这个“网络流量监控”窗口中可以看到，它不仅对正在进行网络访问的程序进行着监控，同时还对每一个程序的进程进行了安全检测，并将检测结果分为“安全”、“未知”和“危险”等不同的安全等级。我指着屏幕对大家说道：“看到了吧？这个程序进程的安全等级是‘危险’，对外链接的安全等级是‘未知’，很可疑哟！”

干掉软件后门

另一个同学问我：“对于这种可疑的软件程序，接下来应该怎样处理？”我告诉他道：“这个还不简单啊？点选它这一项，单击鼠标右键，选择‘结束程序’（如图4）。然后卸载或直接删除它，再用杀毒软件检查一遍电脑即可。哦，对了！我忘了一点，那就是有些厉害的木马后门会躲在正常的进程中，这样《QQ医生》检测后就有可能误报为‘安全’。下面我教大家一个人工判断的小窍门吧！”



4

说完，我让大家注意看《QQ医生》的“流量监控”标签，在“已上传流量”项中就可以看出端倪。这是因为，虽然不少系统和软件的进程在工作时会连接网络上传一些数据，但是这些数据的流量都非常小。如果一个进程上传数据的流量非常大，那么无论它的安全级别是什么，都应该立即引起我们的注意，并马上列入怀疑对象开始清查……。当然，一些下载软件除外，因为它们要共享数据给其他下载者，所以上传的流量比较大。

又有同学问道：“对了，我发现有些小软件在功能应用上完全没有连接网络的必要，如看图软件和文本编辑软件等，但它们却频频连接网络。不知能不能禁止它们上网？这样就算它们藏有后门，也害不到我们了。”我正准备建议使用网络防火墙，一个同学抢过了话头：“你也太不注意观察了，刚才我就在《QQ医生》的右键菜单中看到了一个‘禁止访问网络’的命令，通过它不就可以禁止指定的软件程序上网了？”我听了，帮他补充道：“除了这种方法以外，还可以这样操作。点击‘流量监控’标签右上方的‘设置’链接，在弹出窗口中点击‘添加’按钮，然后把禁止连接网络的软件程序都添加进来（如图5），这样它们就不能上网了……”



5

正当我兴趣正浓，还想长篇大论时，上课铃骤然响起，同学们一哄而散，把我一个人留在那里…… HK1101

安全资讯

Pwn2Own——黑客的盛宴



最近，Pwn2Own黑客大会在温哥华召开。今年大会的攻击目标是网络浏览器和手机。针对浏览器的攻击，包括Firefox、Safari、Chrome和IE等；针对手机的攻击，包括iPhone、黑莓和诺基亚等。

在第一天，Charlie Miller就成功突破了Mac OSX Snow Leopard上Safari的封锁，成为本次大会的第一个获胜者，赢得了奖品MacBook（如图）。随后在各路黑客的攻击下，IE8、Safari和Firefox浏览器纷纷败下阵来，只有Chrome依然坚挺。在手机方面，iPhone被成功攻入两次，诺基亚一次……

“手机骷髅”病毒大肆敛财



最近，“手机骷髅”病毒在诺基亚S60第三版的智能手机上疯狂传播。据了解，这段时间不少手机用户都收到了如下内容的短信“本人手机已被手机骷髅控制，通讯录已上传至http://tran****.com”。若收到短信的手机是NOKIA智能手机，操作系统是S60第三版，那么其用户一旦点击短信中的链接，浏览器就会上网下载一个名为LanPackage.sisx的病毒程序。这个病毒程序谎称自己是系统中文语言包，以欺骗用户安装（如图）。而用户只要一安装，就会被订阅一些SP服务，并发送大量彩信等，手机费很快就被“吸干”了。



巧用组策略关卡巴种木马

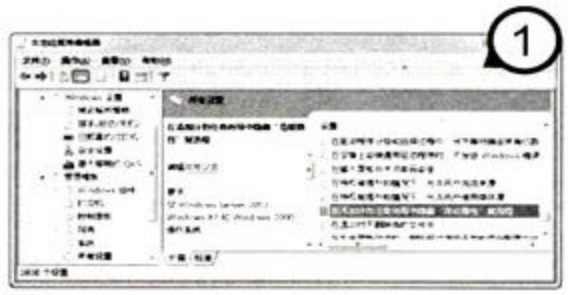
■牧马人

熬了一天一夜，总算把工作做完了，于是我请了个假，第二天在家睡懒觉。可这早上还不到九点钟呢，表弟一个电话把我吵醒了。原来，他问我哪一款系统优化软件好用。就这点小事？我的美梦呀……。所以我懒懒地回答他："用那些优化软件干啥啊？还得下载，你累不累？用系统自带的组策略功能就行了。"表弟听了，疑惑地问我："组策略，是什么东西？"此时我已经没有了睡意，我回道："你带上笔记本电脑，到我们常去的那家农家乐等我吧！"

注：本文仅是技术研究，文中相关软件有技术研究兴趣的读者可在网上搜索下载。

组策略小试锋芒

当我打车来到农家乐后，发现表弟已经在那里和老板聊天了。他看见我后，大声嚷道："大哥快点，茶已经泡好了！"管他的，先喝口茶，润润嗓子。接着我打开他的笔记本电脑，讲道："组策略是Windows系统中，帮助系统管理员对系统或特定用户进行管理和优化设置的一个工具集合。其实组策略和优化软件的工作原理是一样的，它们都是对注册表进行修改。"说完，我在系统"开始"菜单的"运行"框中输入"gpedit.msc"并回车，打开了组策略编辑器（如图1）。然后，通过一些简单的设置，我对表弟的系统进行了一些启动和操作方式上的优化……



看到这里，表弟来劲了："厉害！组策略这东西真强大！不过除了系统管理和优化之外，它还能干些什么啊？"这时我看到表弟的系统性中安装了《卡巴斯基2009》（简称卡巴），于是回道："我可以让它操纵你的电脑，来关闭系统里的卡巴杀毒软件，并运行指定的木马病毒，从而把你的系统搅得天翻地覆！"表弟惊讶道："啊！难道微软和黑客是一伙的？这个好像不大可能吧？"

组策略中的黑客手段

我在组策略编辑器的窗口左侧依次展开"用户配置→管理模板→系统"，在窗口右侧双击"不要运行指定的Windows应用程序"项。弹出属性窗口后，点选"已启用"项，并点击"不允许的应用程序列表"后的"显示"按钮。在弹出的窗口中点击"添加"按钮，输入卡巴的主程序文件avp.exe，点击"确定"按钮退出（如图2）。这样系统就会把卡巴当作的"违法"程序而禁止运行了。



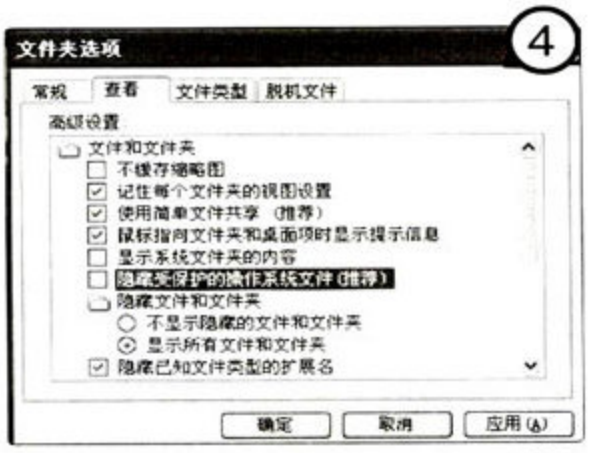
在窗口左侧依次展开"本地计算机策略→计算机配置→Windows设置→脚本（启动/关机）"。这时在窗口右侧可以看到"启动"和"关机"两项。双击打开"启动"项，在弹出的属性窗口中依次点击"添加→浏览"按钮，选择一个木马病毒文件muma.exe，并点击"确定"按钮退出（如图3）。这样系统在启动时，会自动运行这个木马病毒。



表弟看了，恍悟道："我知道了！你在组策略中的这些设置，可以让我的笔记本电脑在重启后禁止卡巴运行。由于没有了杀毒软件的监控和防范，之后木马就能顺利地运行和搞破坏了……"

自制新木马

我笑着对他说道："别急着高兴，这种只在本机操作的黑客手段很初级。真正厉害的……，看我的演示吧！"说完，我打开"我的电脑"，依次点击菜单"工具→文件夹选项"。在弹出窗口中选择"查看"标签，去掉"隐藏受保护的操作系统文件"前面的钩，并且勾选"显示所有文件和文件夹"，点击"确定"按钮退出（如图4）。这样做是为了看到隐藏的组策略配置文件。





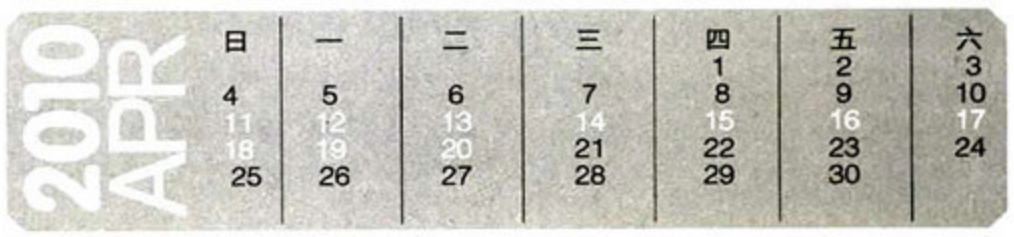
进入C:\WINDOWS\system32\GroupPolicy，可以看到里面有User和Machine两个文件夹。这两个文件夹里分别保存着组策略中"用户配置"和"计算机配置"的配置文件。我在前面禁止卡巴运行和自动运行木马病毒的设置，就记录在对应的配置文件中。譬如我进入C:\WINDOWS\system32\GroupPolicy\User，用记事本程序打开Registry.pol配置文件，就会看到一部分刚才设置的注册表信息（如图5）。就算是对英文不太熟的人，只要看到中间的DisallowRun和最后的avp.exe字样，也能知道它是指禁止卡巴运行的意思了。

最后，我将整个GroupPolicy文件夹和木马病毒文件muma.exe，拷贝到同一个新建的文件夹中。在它们上面点击鼠标右键，从菜单中选择"添加到muma压缩包"，生成muma.rar压缩文件（WinRAR压缩软件想必每一台电脑中都有安装）。双击打开muma.rar，点击工具栏上的"自解压"图标，在弹出窗口中点击"高级"选项卡中的"SFX选项"按钮，出现"高级自解压选项"对话框。在"解压路径"中输入"%systemroot%\system32\"，点击"确定"按钮后就生成了一个也叫muma.exe的自解压文件。

这时我对表弟说道："这个自解压文件其实就是我自制加工的新木马。一旦它在别人的电脑上被运行，它就会悄悄地把组策略配置文件和木马病毒文件muma.exe释放到其system32系统文件夹中。这样当对方重启系统后，组策略配置文件就开始发挥作用，禁止其系统中的卡巴杀毒软件运行，并激活木马病毒……。这样的中毒后果，那可是相当严重啊！好了，我不细说了，免得你以后犯错误。老板！给我们倒茶，再拿一包好烟过来，钱算我表弟头上！" HK1102

+安全播报+ 第11期

瑞星全功能安全软件 2010 三年版



据瑞星"云安全"系统统计，这段时间共截获92万个挂马网址。最近，利用非常规手段盗取玩家网游账号的病毒比较多，其中以"输入法伪装者"木马最具代表性，网游玩家要小心提防。

近期网站挂马

"中国消费网"、"电影风向标"和"世界经理人"等网站的部分页面被黑客挂马。黑客利用微软最新漏洞和服务器的不安全设置入侵，用户访问这些页面后，可能会感染恶性"后门"病毒。

近期病毒

输入法伪装者
Trojan.Win32.FakeIME.d
警惕程度 ★★★★

此病毒是由盗号木马释放出来的动态库文件。它不仅把自己伪装成输入法文件（扩展名为IME），而且还注册成系统默认输入法，这样就能随着高级文字服务的开启而运行。它在运行时，会检查窗体中是否含有《梦幻诛仙》或GameClient等游戏。如果有，就通过游戏内存读取和游戏截屏等方式，盗取游戏账号，并发送到黑客指定的网络服务器中。

病毒防范方法

1.使用《瑞星全功能安全软件2010》，可有效阻挡通过网页挂马方式传播的病毒（下载地址：http://www.rising.com.cn/）。

2.安装《卡卡上网安全助手6.2》，可修复系统中的漏洞（下载地址：http://tool.ikaka.com/）。

3.可拨打瑞星客服热线400-660-8866咨询，也可访问瑞星客户服务中心http://csc.rising.com.cn寻求帮助，使用在线专家门诊获得技术支持。





人间四月芳菲尽，山寺桃花始盛开——话说在GF的一再威逼利诱下，"砖家"终于在三月的"尾巴"踏上了走马观花的远足之旅。走马乃是重庆市一地名，以满山遍野的桃花而久负盛名。"砖家"来不及准备细软，揣上PSP掌机就上路了。去时正值桃花的盛开期，粉红的桃花漫山遍野，分外妖娆。"砖家"却是醉翁之意不在酒，在乎游戏之间，《真·侍魂》打得是面红正酣，真的是人面桃花相映红……

新鲜货 Fresh

新版PowerDVD 10有哪些新功能？

Q "砖家"好！一直是你的死忠，希望这次你的"纤纤玉指"能抽中我的求助信，呵呵。最近一直在关注3D电影，听说PowerDVD最新版可以把普通DVD变成3D电影，不知道它都有哪些酷炫功能？

A 呃，首先申明，"砖家"可没有什么"玉手"，只有一双"鼠标手"。虽然在"砖家"的电脑上，PowerDVD的使用率并不高（主要用来放蓝光碟），但是对它家的动向可是一清二楚。新版自然也没能逃过我的"魔掌"。

按个按钮，过把3D瘾

"DVD变3D"够炫吧，说白了就是可以让任意一部DVD影碟瞬间变身3D大片！点击"电影"标签页右下角的"3D"按钮，可以打开3D配置窗口。PowerDVD提供了多组不同的3D显示模式，只要你拥有相应的显示硬件，在家看3D大片，就只是按个按钮那么简单（图1）！



1

剧场特效，DVD摇身变"高清"

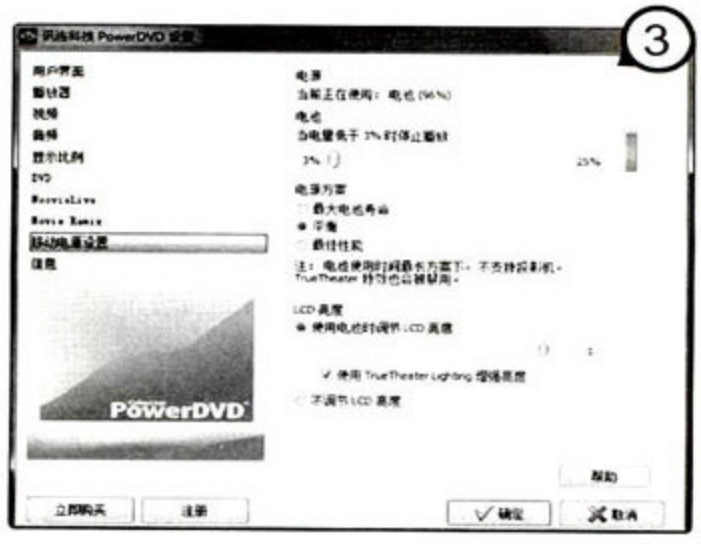
新版PowerDVD的影碟播放效果明显较以前清晰很多，甚至接近高清效果。其实这都拜"True Theater 特效"所赐。点击主界面右下角的"显示True Theater 特效窗口"按钮，就可以看到"True Theater 特效"的具体设置项，可以勾选"自动调整"，也可以分别设置"True Theater HD"（让画面更清晰）、"True Theater Lighting"（让场景更明亮）、"True Theater Motion"（让画面更流畅）和"True Theater降噪"（视频降噪），勾选之后即可不同程度地提高影片画质（图2）。

移动电源设置，更省电

要用笔记本电脑看电影，可得当心光驱、LCD这些"电老虎"，要是设置不正确，可能一部影片都放不完。新版PowerDVD提供了专门的"移动电源设置"，让笔记本电脑播放电影时更省电。我们可以设置在电量低时自动停止播放，或是调用电源管理方案，通过降低其他硬件的耗电来节省电力。此外还提供了LCD亮度调节功能，同时开启"Ture Theater Lighting"功能为影片增亮，这样就能大大降低LCD的整体耗电量，提升电池续航能力（图3）。



2



3

除了这些炫目的功能之外，新版PowerDVD自身功力也大大长进了：可以播放MKV、FLV、3GP等格式的本地影片，而且对于蓝光的支持更加完善，在电脑上加载蓝光影片的速度也大幅提升。

纠结中 Entangled 廉价音箱怎么选？

Q 我对音质没啥要求，但还是需要这么个能出声的东西。有没有价格便宜，质量又不错的音箱呢？



A 既然要价格便宜，那么咱们最好还是选择百元以下音箱产品。虽然这个价位的音箱多为山寨品牌，但也不乏正规大厂的性价比产品。例如三诺的H-111增强版这款音箱，它的售价只需99元，5W的额定输出功率对你来说也足够了。

纠结中 Entangled 单反数码相机如何选？

Q 我准备买一部单反数码相机，我比较青睐索尼α550和佳能500D这两款数码相机。不过具体选哪一款我比较犹豫，麻烦“砖家”给点意见吧！

A 索尼α550和佳能500D的确是两部很让人纠结的单反相机，他们的价格和功能方面都非常相似。不过“砖家”觉得，你在进行选择时最主要的考虑点只在于是否需要摄像功能，其中只有500D支持摄像功能。抛弃此功能的比较后，α550不论哪一点都不会比500D差，甚至会更好。像7张每秒连拍、机内HDR、LV实时取景加翻转屏的组合这些功能都非常实用。你可以根据自己的需求进行挑选。

麻烦事 Trouble 如何用手机查看Word文档？

Q 我需要在手机上打开和编辑Word文档。但我的手机不是智能手机，不知道有没有软件可以实现我的要求呢？

A 这位朋友，虽然你的手机并非智能手机，但总应该支持Java吧？要是支持Java的话，你可以在网上找一款名叫“Mobile_Office.jar”的软件。由于硬件机能限制，这款软件只能让你在手机上浏览Word文档，编辑功能目前还无法实现。

麻烦事 Trouble 为什么手机里的名片无法删除？

Q 我遇到灵异事件了。今天想删除某个朋友不用的手机号，我在手机名片设置中勾选了SIM和手机存储，然后显示出来两个名片。我删SIM卡上的名片时，手机总是说名片已经使用，拒绝删除。请问这是为什么？

A 这种事情非常容易解决，你只需要返回名片夹，然后把SIM卡上需要删除的名片重新命名，只要和原来的名字不同就可以删除了。

小窍门 Tips 如何在Excel中多列数字提取放在一列？

Q 我要将A、B、C、D、E、F列的数字（每列各一个，且各不相同，如分别为1、2、3、4、5、6）提取出来，放在G列中（变成123456），要怎么做呢？

A 这位朋友所叙述的操作，其实是要把EXCEL中的多列数字统一提取放在一列中。以你说的为例，请在G1位置输入“=--(A1&B1&C1&D1&E1&F1)”，即可实现你的要求。如果需要多行操作，你可以把鼠标移到G1位置右下角上，待出现黑色实心十字后再往下拉就可以了。

麻烦事 Trouble 为什么键盘无法输入英文字母？

Q 我的联想G450笔记本电脑突然没法输入拼音了，按U、I、O这些键老出现数字。现在害得我QQ都没法用，急死人了，“砖家”救救我！

A 先让“砖家”擦擦汗。这位朋友，你先看看键盘灯位置上那个有数字1加小锁形状的灯是不是亮着？我想十有八九都亮着吧，这是因为你打开了“Num Lock”功能。按住键盘左下角的Fn键，再按下F12，那盏灯是不是已经灭了？现在你可以输入字母了吧！

小窍门 Tips

如何快速识别闪盘真实容量？

Q 我同学上次去电脑城买闪盘，贪图便宜在路边摊花低价买了个4GB容量的闪盘，可拿回来一用，连512MB的文件都装不下，多半是上当受骗了。我知道现在有很多JS在卖假闪盘，一般人都不懂快速识别闪盘真实容量，在这能不能传授个方便且快捷的诀窍呢？

A 我们在购买闪盘时，看它的容量普遍都是采用将闪盘插入电脑点击右键“属性”来查看。殊不知JS电脑的硬盘文件格式一般为FAT32，即使我们将闪盘格式化后检测，在电脑上显示的容量与JS的宣称的依然是一致的。要破这一招，最简单的办法就是将闪盘格式化成NTFS格式，其真实容量便会显现出来。插入闪盘，在闪盘的盘符上单击鼠标右键，选择“属性”。在“属性”对话框中选择“硬件”标签，将会出现所有磁盘驱动器列表，选中闪盘的磁盘驱动器并单击“属性”，在出现的策略标签页中，复选“为提高性能而优化”，单击“确定”后就可以对闪盘进行格式化为NTFS格式。

新鲜货 Fresh

如何能在潜水中拍照？

Q 眼瞅着夏天快来了，我想和朋友一起去海边玩。但我还想边潜水边拍拍海底的风景，可我的数码相机又不支持防水。请“砖家”给我推荐一款便宜又防水的相机吧，要可爱哦！



A 防水、拍照、可爱，你的要求还真多。富士最新上市了一款型号为XP11的1220万有效像素潜水数码相机，价格仅为1290元。它不仅支持3米防水，还能防震、防冻、防尘。它还支持5倍光学变焦，同时拥有美肌功能，也就是类似于PS的效果啦！再加上720p高清视频，你拍摄的水下世界想必会更加绚丽多姿！

新鲜货 Fresh

固态硬盘现在值得购买么？

Q 前几天我去电脑城猛然发现现在固态硬盘纷纷跌破千元大关了，如金士顿64GB固态硬盘999元，Intel 40GB固态硬盘也只要899元了。我是不是该给我的笔记本电脑换上固态硬盘了呢？



A 与普通硬盘相比，固态硬盘的性能的确值得期待。只不过性价比实在是一般，即便是现在有了千元以下的64GB、40GB固态硬盘，但价格依然不是普通人可以接受的。对于不差钱、追求高性能的朋友来说，固态硬盘当然是首选，不过只有几十GB的容量，装个Windows 7操作系统后就所剩不多了，你要想清楚哦！

小窍门 Tips

如何让被防火墙屏蔽的程序重新连接网络？



Q 我的系统是Windows 7。为了再现看亚冠直播，我不得已安装了《搜狐彩电》，但在随后弹出“是否允许连接网络”提示时，一不小心选择了“不允许”，结果就再也看不了在线视频了，一直提示正在连接服务器，我该怎么办？

A 因为你在一开始便选择了“不允许”，结果就是Windows 7的防火墙禁止了“搜狐彩电”访问网络，你只需在“控制面板”→“系统与安全”→“Windows防火墙”→“允许程序通过Windows防火墙”下面，找到“搜狐彩电”，然后在“家庭/工作（专用）”下的方框里打钩确定即可。

麻烦事 Trouble

如何能不输入密码即可访问共享文件？

Q 我在安装了Windows 7系统后，访问其他电脑上的共享文件夹，每次都要输入密码，可我根本没有设置相关密码呀，有没有什么办法取消，直接打开共享文件夹？

A 在桌面的“网络”图标上按鼠标右键，选择“属性”，在打开的界面中点选“更改高级共享设置”，找到“密码保护的共享”，选择“关闭密码保护共享”即可。

在线练习英语听力

Q 我自以为英语学得还不错，可走上考场以及真正和老外对话后才发现，自己英语听力差的是一塌糊涂。于是最近我想恶补下英语听力，有什么好资源推荐呢？

A 现在网上最不差的就是英语类学习网站，但称得上出色的相关网站是不会很多的。不过，下面我要推荐给你的这几个英语听力练习类网站，经过我周围“英语粉丝”的验证，据说都还不错，值得在收藏夹里为它们留几个位置。它们是在线英语听力室（http://www.tingroom.com/）、普特英语听力（http://www.putclub.com/）和听力课堂（http://www.tingclass.com/）。



PPT模板下载网站

Q 最近我转为文员工作，需要经常给部门和领导做PPT，可每次做出来总感觉效果不是很好，我可不想因此影响到这份新工作。听说现在网上有很多网站可下载PPT模板，麻烦推荐几个，不甚感激。

A 提供PPT模板下载的网站的确很多，如无忧PPT（http://www.51ppt.com.cn/）、PPT资源之家（http://www.ppthome.net/）、我的PPT（http://wordppt.com/default.aspx）等网站。不过，PPT模板下载容易，但要想自己的工作和努力真正得到公司和领导的认可，一味照搬PPT模板肯定是不行的。



国外智能家居发展早知道

Q 我装修房子搞一套智能家居，可朋友说，国内智能家居还不成熟，设计和产品都很一般，要做也要参考国外的。可我上哪去找国外的案例来参考呢？

A 随着大家生活水平越来越高，智能家居也是越来越流行。只不过，目前国内智能家居的发展，的确有点跟不上大家的想法和需求。国外在这方面的确要先进许多，在Electronic House（http://www.electronichouse.com/）这个网站上就可见一斑。无论是产品还是案例介绍，都是走在时代的前沿，非常值得你上去一看。



民族地区风俗习惯轻松了解

Q 我比较喜欢自助游，我想对全国给地的风俗习惯有个全面的了解，有没有这方面专业的网站推荐呢？

A 作为一名旅游爱好者，对各地的风俗习惯有个了解、掌握，肯定是必须的。风俗习惯网（http://www.fengsuxiguan.com/）则是一个专门介绍各地、民族、景区风俗习惯的网站，驴行、自助游爱好者不可不收藏。ZJ1101



■PCD实验室

从一开始就与众不同……

当我才打开包装的时候，飞利浦220P1就表现出了与大多数家用液晶显示器的不同——这个屏幕呈竖立状态放在纸盒里的家伙，在用实际行动告诉你："我是支持旋转屏幕的"。将这个沉重的家伙抱上桌面后，我开始细细审视它。

新品体验

时尚酷机

厂商联系电话：4008-800-008
市场参考价格：1599元

飞利浦220P1液晶显示器



时尚酷炫，年轻人的最爱





220P1浑身充满了时尚的气息，富有科技感的它足以让年轻人见之难忘。黑色磨砂的窄细边框，让220P1看起来分外苗条。而在前面板下方的呼吸灯，则更是画龙点睛之笔，让整个显示器的线条显得更为流畅、圆润——在待机状态下，它会发出柔和的白光。

再仔细看看，会发现下边框上还有一溜细密的小孔，这是什么？嘿，这就是220P1附带的音箱。与很多显示器不同，220P1并没有张扬地将音箱放在显眼的地方，而是低调地将音箱"伪装"成了装饰条，不细心还真看不出来。既美观，又实用的设计，谁不喜欢？

此外，我还挺喜欢220P1的可升降底座和旋转屏幕。可升降底座能够满足不同状态下的使用需求——懒懒地靠在椅背上时，略高的屏幕更为顺眼；日常工作、娱乐时，略低的屏幕显然更有利于颈部的健康。至于支持旋转操作的屏幕就更有意思了，至少在用它看小说的或进行特殊操作时候，就方便多多咯！

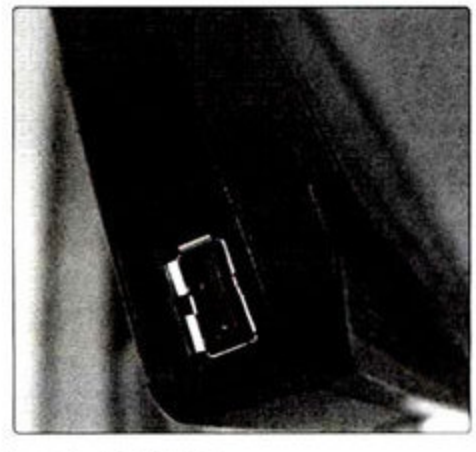
功能嘛，我看行！

看完了外观，我们不妨一起来看看220P1在功能方面的表现。在前文已经说过，200P1拥有内置音箱、升降底座与旋转屏幕。除此之外，它还拥有USB扩展接口和耳机输出口，是不是很方便？

220P1参数表

面板尺寸	22英寸
面板类型	TN
对比度	1000:1
亮度	250nits
响应时间	5ms
最佳分辨率	1680×1050

至于对显示器而言最重要的显示效果，220P1颇让人满意。久违了，我最爱的16:10显示器。当然，我不是说16:9的屏幕比例不好，而是在22英寸大小的显示器上，这一屏幕比例背后的潜台词就是：小点距、小字体——过小的点距和字体，必然导致文字阅读稍显吃力，且容易造成视疲劳。



而在色彩方面，220P1的表现也让人满意——色彩还原真实、颜色通透自然。得益于SmartImage技术的加入，可一键设置不同的显示模式，对于普通用户而言分外方便。

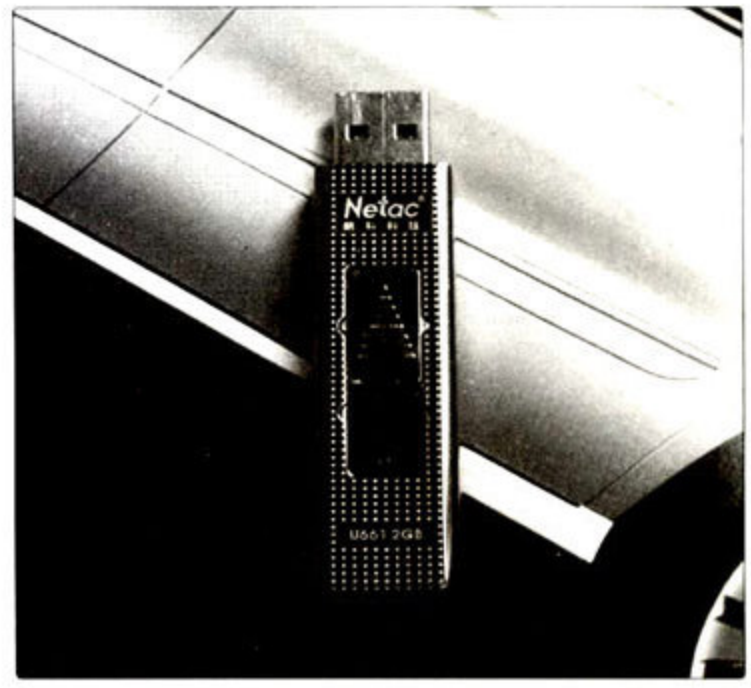
小结　总的来说，飞利浦220P1是一台不错的液晶显示器。无论是在外观、显示效果，还是在附加功能上都让人眼前一亮。如果说有什么缺点，那就是其售价偏高。以1599元的价格来看，220P1的性价比着实是低了点…… XP1101



新增“硬删除”功能，朗科发布U661闪存盘

市场参考价格：电洽　厂商联系电话：400-830-3662

日前，朗科公司发布了一款具有硬删除功能和“防暴墙”技术的闪存盘——U661。朗科U661是专门为政府机关、国防、军工、科研、金融、创意设计以及对商业机密异常敏感的企业用户设计的。它的硬删除功能是对文件进行永久删除，被删除的文件是不可恢复的，即使使用数据恢复工具也无法恢复。而“防暴墙”技术则囊括了256位AES硬件加密、定时加密、数据自锁、非管理员模式加密等罕见功能，让闪存盘的数据安全性能得到了几何级提升。





视觉融合新星，飞利浦230T1液晶显示器

市场参考价格：电洽　厂商联系电话：400-880-0008

功能的多样化是LCD未来发展方向之一。飞利浦最近推出的23英寸液晶显示器睿彩230T1，支持1920×1080的分辨率，不仅拥有智能对比度、智能显亮等功能，还能客串液晶电视——新加入的TV功能，可让230T1瞬间完成从液晶显示器到液晶电视的角色转换。此外，230T1还采用了电子相移技术，能扩展两个扬声器之间的虚拟距离，从而达到提升音质的目的。

宇瞻AH328闪银骑士闪存盘上市

市场参考价格：160元（8GB）　厂商联系电话：0755-83898020

宇瞻近日推出一款Handy Steno AH328闪存盘，其简洁线条与晶钻银的金属质感，深受男性用户喜爱。它采用背隐式滑盖结构，确保不掉盖的实用性与利落外观。一体成型的吊饰环利于配挂、随身携带。产品上市初期，将配合一本同样金属风格的笔记本赠品，以礼品套装的形式上市，感兴趣的用户不妨关注下这款闪存盘。





多彩水立方机箱MK493倾城上市

市场参考价格：208元（空箱）　厂商联系电话：400-699-0600

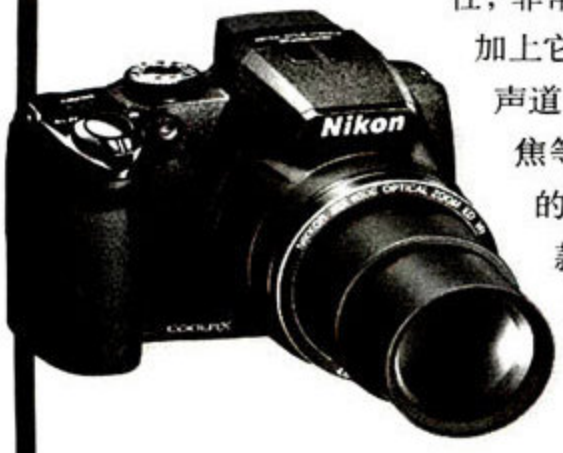
多彩MK493机箱外观以水立方元素为基点，绚丽灯光元素的装点。它采用TAC2.0散热规范，注重机箱内部的热风流设计，使机箱内部散热效果达到最佳，保障机箱内硬件安全有效的运行。此外它还内置3个5.2英寸光驱位、5个3.5英寸硬盘位和7个PCI扩展槽，可满足各种用户的扩展需求。KL GW1102

精品推荐

26倍光变小钢炮 尼康P100上市

我承认，最初看参数时我认为这是一台望远镜，但实际上这只是一款拥有超长焦的数码相机。

这款尼康P100拥有恐怖的26倍光学变焦能力，即使是几公里外的建筑，它也可以帮你轻松拉近到眼前。678mm的长焦端，别说打鸟了，就是打鸟头都不在话下。此外，该镜头涵盖26mm广角端，视角宽广，室外风光轻松胜任，非常适合外出旅游使用。再加上它还支持1080p全高清、双声道立体声、视频拍摄光学变焦等功能，它在视频拍摄上的表现也非常彪悍。目前这款相机的价格在3000元左右，如果能再低一点，相信它有相当强的市场竞争力。



行情快报

打磨版9600GT山寨显卡 惊现市场

最近小编在市场中发现一批售价不足400元的低价9600GT显卡，它们打着各种山寨雷人的品牌，以低廉的价格吸引了不少消费者的关注。

在与JS攀谈中，小编才了解到这批低价9600GT显卡的来龙去脉。JS坦言，这批显卡其实是用老旧GeForce 6600显卡打磨而成。山寨厂不但在显卡BIOS里面修改了显卡信息，同时还在光盘内的驱动程序上做了手脚，从而让这款显卡蒙混过关。至于质量嘛，只有天才晓得了。奉劝广大PCDer们千万别去贪这些小便宜。



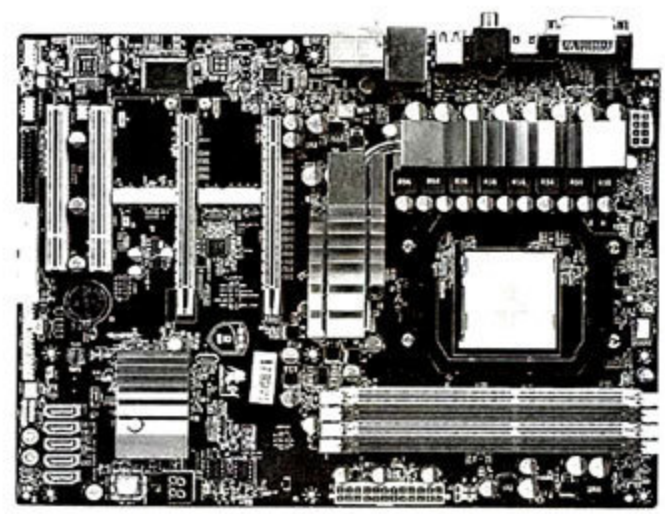
市场快报

行情快报

整合为王，昂达890GX主板促销788元

“游戏独显控”请忽略以下文字……。现在办公、玩小游戏，有块够劲的整合主板足够了，比如AMD近期强推的890GX主板。

890GX主板集成了目前最强的整合显卡，号称新一代整合之王。虽然咱们对AMD的“大话”持保留态度，不过它在不开特效的情况下运行绝大多数游戏那倒是没什么问题。目前在市场上，昂达就推出一款型号为“890GX魔剑”的主板，新品促销价仅为788元，各位AMD“粉丝”不想去尝尝鲜吗？



降价促销

3999元，i3独显本挥泪大甩卖

笔记本电脑的处理器正在逐步向“i3、i5”过渡。可惜的是这些新品的售价大多不菲，可近期清华同方的一款型号为锋锐K46A-01的i3笔记本电脑却打破了这一宿命，报价仅为3999元。

锋锐K46A-01搭配了Intel最新的i3 330M处理器和GeForce 310M独立显卡。此外，它还配备了2GB内存条和250GB硬盘，完全能满足各种用户的应用需求。如果你不是太在意品牌，这款笔记本电脑是相当不错的选择。



降价促销

越降越开心 诺记N97mini手机跌破2800元

看着手中花了3600多元买回来诺基亚N97mini手机，这一刻我不禁泪流满面。现在基亚N97mini的港行版已经跌破2800元，最新报价仅为2760元，国行版的报价也只需3200多元。

目前这款手机的售价已经非常合理了，准备入手的同学可以出手。不过小编需要提醒大家的是，在购买时，一定要记得向商家索要正规的机打发票，有了它才可以享受得到联保服务哦！现在小编我也只能心中默念“早买早享受”不断安慰着自己。



四大在线购物网站手机销量前三甲

网站	产品	价格（元）
淘宝商城	索尼爱立信W980i	1400
	诺基亚5200	259
	诺基亚5530	1450
京东	诺基亚1682	198
	诺基亚E63	1399
	诺基亚1202	169
新蛋	诺基亚E63黑	1398
	诺基亚1682	198
	诺基亚1202	169
百度有啊	诺基亚5800	1650
	诺基亚N85	1890
	诺基亚N78	1293

精品推荐

歪打正着 索尼微仰液晶电视机面世



大家家里的电视机都是方方正正，要是有些歪斜的话，恐怕你会认为这是一部质量不合格的产品。但在索尼HX700面前，这一“定理”却失去了作用。

HX700采用斜拉式边框设计，看起来电视机呈向后仰的姿态。也许你会奇怪索尼这样的“大牌”厂商出品的液晶电视怎么可能这样往后歪？据官方介绍，这样的设计更适合用户坐在沙发上观看，因为坐在沙发上人体通常都会有个自然后仰的姿势，而传统电视的垂直摆放并不能使电视机与视线成直角，长时间观看会产生疲劳，正是基于此索尼在电视机中加入了自然的倾角。想体验这部“歪歪”的液晶电视机吗？它那1.4万元的售价可不便宜哦！

精品推荐

专为开会而生，鼠标也带激光笔

经常开会的朋友请注意，双飞燕近期推出一款名为天遥G10-280L的无线鼠标。它最大的特色在于它内置激光笔，便于你在演示PPT时进行指点。它还支持“多连管理”以及“五色朱砂笔演示”等功能。是不是听起来很复杂，其实这意味着你们可以用鼠标来对PPT投影画面“指指点点”了。

目前这款鼠标的市场零售价格为296元，注意这是两只的价格，不单卖……。赶快找单位行政部门申请一套吧，相信它会让你的会议行程更加轻松。 KL SC1101





0元机票！快抢○

淘尽天下

■何泛泛

我的一位朋友H君，走过南，闯过北，最近又辞职玩起了海外游。他的很多朋友都以为他要么中了彩票，要么是天降飞来横财，才如此不知天高地厚地把那份稳定得让人只剩下羡慕的工作给辞了，想必老板在拿到他的辞职报告的时候，一定把那丫当成了外星人。泛泛在看到这位朋友“到此一游”博客时，忍不住留下了一句：你是怎么做到的？

H回复：“如果你有一张很便宜，甚至免费的机票，你也能做到！”那怎么样才能拥有这样的机票呢？点点鼠标，即可。

“穷游”菜鸟：边练手边等票

机会总是青睐那些有准备的人。所以，H君对于诸如“为什么你居然能够买到免费的机票，而我不能”这样的话题拒绝回答。不过，他会告诉你一点：“从现在开始行动，最重要”。为什么？因为，对于囊中羞涩的“穷游族”来说，他们缺的并不仅仅是时间，还包括钞票。所以，只有潜伏在网上，随时等待着下一波免费大潮的不期而至。

H君就是在之前的抢票狂潮中，在宿雾太平洋航空特价促销中抢到了“澳门~马尼拉（菲律宾）”、“马尼拉~亚庇（马来西亚）”的暑假免费机票。因为电脑网络不错，再加上做足功课，之前的抢票一切都在掌控之中。

H君认为，如何在网络上定到便宜甚至免费的机票，除了等待之外，还有一件同样重要的事情，那就是练手。因为一般航空公司的“抢票”机会，都来得快，去得更快，所以你得比别人更快。以下由H君奉献的以亚洲航空公司为例的网购机票演习过程，是练手的不错教程。

Step 1 制定出行计划

出过门的朋友大概都明白这其中要涉及的几要素了：时间、地点、人

物。什么时候去？7月，还是8月？打算去游什么地方？吉隆坡还是巴厘岛？和谁一起去？老爸老妈？老哥老姐？还是GF？

小知识

因为每当有特价，特别是1元机票或者0元机票的时候，会有很多人同时抢票，建议在做出行计划的时候，A或B计划各做一个，抢不到A路线，改抢B路线，多个选择。一般来说，尽量订靠后的时间，因为靠前时间竞争对手比较多。

Step 2 准备工作

准备工作包括几方面。

准备证件：出行人员的护照号码、有效期、出生年月等都记录好。有些航空公司支持在线免费改护照号码，如亚航。如果抢票的时候，没有护照，可以在护照号码那栏留白，或者填上身份证号码。前提是，你一定得保准在出发前，顺利拿到护照。

备好有足够余额的银行卡（内地出发可用银联卡订票）、信用卡（订包含澳门、香港出发的国际航线只能使用VISA或万事达。VISA卡需开通VISA验证，万事达卡需开通3DS验证才可以在网上进行跨国交易）以及支付宝（从国内出发的机票都支持银联和支付宝支付）。

Step 3 注册亚航网站会员

建议到英文网站注册（http://www.airasia.com/cn/en/），因为这样能够收到亚航促销信息。如果担心网络太慢，导致不知道订票成功与否，有亚航账户的人，还可以查看账户，所有预订信息都会记录在你的账户上。

小知识

如果几个人同时抢票，建议多注册几个账号。

注册会员时，输入手机号码需要在前面熟入086，如手机为137XXXXXXXX，则需要填写086137XXXXXXXX。

Step 4 实战前演习



有过网上订票经验的朋友都知道，网络订票，无非就是一路狂按NEXT。但是，对于部分E文恐惧症的网友来说，还是需要提前到该网站熟悉订票流程，最好进行实际的操作演练一下，免得抢票时间，手忙脚乱。建议先到其中文页面（http://www.airasia.com/welcome/index_ch_ch.htm）了解全部信息，再转英文页面进行操作练习。

Step 5 潜伏，随时等待抢票

那些廉价航空公司，每推出一个活动，基本上是不会拿着高音喇叭全世界广播的。所以，你要随时关注论坛、豆瓣、QQ群里的“小道消息”，一旦收到风声，到它们的官网上确认真实性，然后就开始等待抢票时刻，投入实战了。

真枪实弹上阵的时候，快速的网络，相对冷门的时段和路线，熟练的操作，都会是成功抢票的关键。

为了缩短订票时间，速战速决，机场行李、座位、餐饮等服务可以不用选择，如有需要可以之后再次登录亚航网站再更改订单信息里再次购买。

在头30分钟，好时间的机票都会给抢光。在头2个小时以内，8成长途线也会给抢光。如果你老抢不到，可以考虑首先抢那些别人抢剩下来的机票，估计可以抢到些上面说的某些时间段靠后或者黄金周后的机票。



小知识

如果已经输入了信用卡信息，然后页面出错，千万不要以为失败了，因为你已经填了信用卡信息，可能已经提交了。因为访问量太大，任何时候都有可能页面出错。查查自己的账户有没有订单情况。所以注册亚航账户很有必要。

网上预购Supersize超码行李，可享有高达50%的折扣，如果回来的时候，行李比较多，可以选择。 TJ1101

淘宝排行榜

淘尽天下

小小便签本，虽不起眼，但学习中会用到，工作中也会用到。想不想花不多的钱，淘一本有个性、有主张的便签本？这样，我们在用到它时，能给自己带来一点点小温暖，一点点小激情。运气好，兴许能在漂亮MM前，彰显你的品味。

经典怀旧的"磁带"便签

淘宝关键词："磁带"便签

封面和磁带一模一样的便签本，有没有带起几分小时候的回忆？有趣的是，厂商还为它准备了一个透明的塑料外壳，能收纳便签本，看起来更像极了磁带。这份熟悉的感觉，让小编看到它时，爱不释手。它的尺寸为10.5cm 6.5cm×1.2cm。

价格 3元



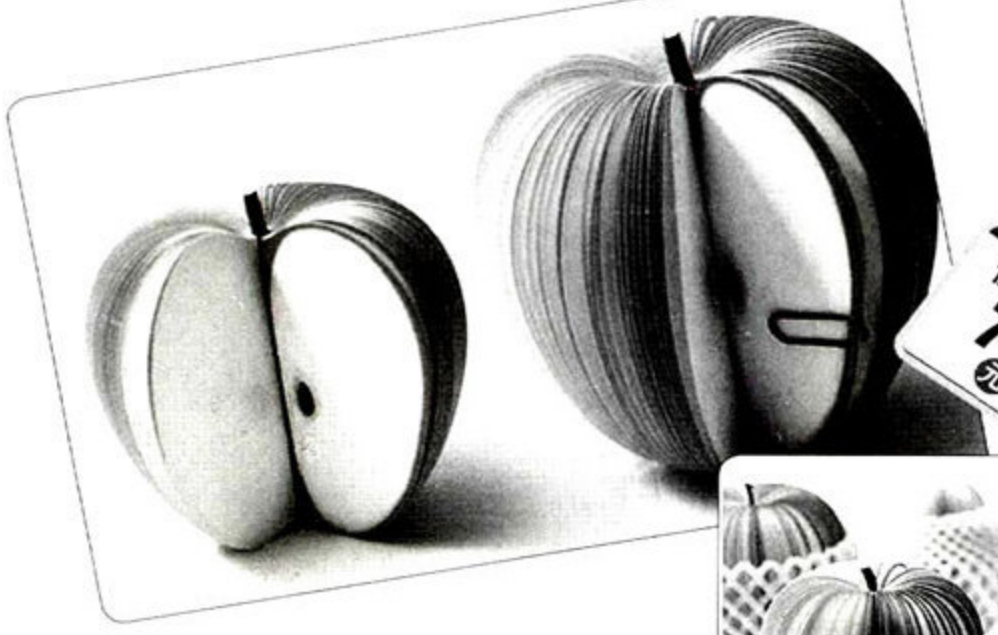


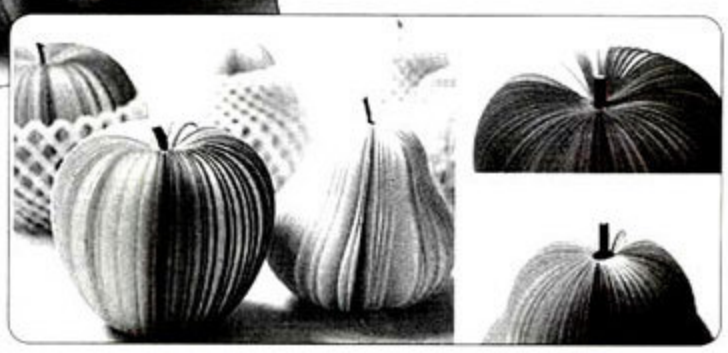
小资十足的"水果"便签

淘宝关键词："水果"便签

前面的怀旧风格如果不能打动你，做个"潮人"怎么样？源自日本D-BROS公司的KUDAMEMO"水果"便签，外形是酷酷的苹果或梨形，最妙的是它的便签页设计——仿佛被人用刀完美地切成了无数片的水果片，每片便签上你甚至能看到里面的"籽"。如此可爱的便签本，你舍得用掉它们吗？^_^

价格 7元





最小巧的便签

淘宝关键词：迷你便签

既然叫便签，当然是要用起来越方便越好了。这是一款真正的"便"签，外形尺寸仅9cm×4cm×1.6cm，可以随意放在兜里，随时随地记录下想要记下的东西。TJ1102

价格 8元



电竞冠军都用啥？超强游戏耳机推荐



■Flyheart

听声辨位应该是每一位游戏玩家必备的基本功。当然，这可不是拥有一对"顺风耳"就可以搞定的。再灵敏的耳朵，也还得需要一副高品质游戏耳机的配合才行。君不见WCG上，那些"摘金夺银"的战队，都带着一副拉风的耳机么？拥有一副定位准确、隔音良好的游戏耳机，可以让玩家在游戏中所向披靡。

全球CS第一强队 瑞典SK.swe

耳机装备：赛睿5H V2
市场售价：599元



世界上最伟大的CS战队是谁？SK无疑会当仁不让。来自瑞典的CS战队SK.swe，在欧洲的电竞水平可说是无人能及，他们在颠峰状态时，一年之内就获得过ESWC外的所有冠军头衔，在CS的全盛时期，业界无人不知他们的名字。

你可否知道，SK战队御用耳机便是赛睿（SteelSeries）5H V2，SteelSeries号称是全球第一的电竞外设品牌，2009 WCG赛事上选手头上最常见的耳机品牌，便是SteelSeries。

国内电竞新锐 "WAR_兄弟连"战队

耳机装备：硕美科E95冠军版
市场售价：338元



2008年才成立的"WAR_兄弟连"战队，在刚成立之初他们便获得了《英雄连》官方组织的精英争霸赛亚军。2009年更是一举登顶，获得了WCG全国总决赛《英雄连Online》项目全国总冠军，后来更是获得世界总决赛亚军。

一支才成立不久的战队，就能取得如此骄人战绩，据小道消息透露，这其中采用多声道设计的硕美科E-95冠军版耳机可谓功不可没。

阔别三年 波兰AGAIN再次WCG夺冠

耳机装备：森海塞尔PC350
市场售价：2999元



来自波兰的Again成为了继Team 3D（WCG2004 CSS冠军、WCG2005 CZ冠军）之后，是第二支进入WCG名人堂的CS战队，也是第一支获得两届WCG CS1.6冠军的队伍。

历经四年时间，以同样的阵容在2006年和2009年分别击败了赛前夺冠呼声最高的两支瑞典队伍（NiP和fnatic），波兰人可说是创造了属于他们自己的历史。而与波兰人一同创造历史的耳机，便是这款森海塞尔PC350。

《魔兽争霸3》新一代人皇 Infi

耳机装备：Razer水虎鱼
市场售价：588元



喜欢《魔兽争霸3》的朋友对Infi应该不会陌生。今年才21岁的他已经成为全球最顶尖的"魔兽"选手之一，从2006年获得GGCup第二周冠军开始，他已经获得了大小赛事二十几个冠军。在2007年的IEF中韩对抗赛上，更是成为韩国本土《魔兽争霸3》历史上第一个非韩籍选手冠军。

当然，Infi最辉煌的还是斩获了WCG 2009《魔兽争霸3》世界总冠军，至此成为《魔兽争霸3》新一代"人皇"！陪伴Infi在游戏中过关斩将的便是这款Razer推出的水虎鱼耳机。 BJ1101



笔记本电脑“抄底”指南

本色 Notebook

■allen

抄底，本指在炒股中股价跌至低点，并预期会很快反弹时买入的操作策略。而在我们日常的购物消费中，这样的思路则可以为我们节省不少金钱。

新旧交替，“抄底”正当时

衣服的价格往往根据季节和流行趋势进行变化；食品的价格通常根据农产品的收获情况，以及各种节日进行变化。那么，笔记本电脑（以下简称“本本”）的价格又是如何变化呢？

通常说来，本本从上市开始，价格便会一路往下。也就是说，越能等，就越容易买到便宜的产品。不过这并不能成为消费者的参考标准，毕竟，咱们不能一直等下去。通过对市场的长期观察，我们发现，当一个新平台产品刚上市不久时，旧平台产品的价格往往就会落入最低点。

今年年初，Intel全新i系列CPU上市。在Intel的强势推广之下，各大终端制造商自然会纷纷推出采用i系列CPU的产品，以期尽快抢占市场。不过，市场上还有大量采用老版酷睿或奔腾系列CPU的产品。为了清销存货，厂商就会将这类本本的价格，调整至一个具有足够吸引力的水平。





过时的≠不好的

诚然，新产品在工艺、构架方面都有进步。但仅从性能方面来考虑，同档次的新旧产品并没有太大差距。一味求新是那些“不差钱”的用户的消费准则。对于那些预算不是很充裕的消费者来说，价格低廉、性价比突出的旧平台产品，才是最适合自己的选择。

“抄底”对象推荐

神舟 优雅A300

定位中端娱乐兼商务办公的神舟优雅A300，整体风格硬朗。经雅黑磨砂工艺处理后的顶盖质感十足，拥有出色的耐磨抗划性。黑色键盘搭配银色掌托，看起来简约沉稳，却又不失年轻时尚的气息。这款机型非常适合初入职场的年轻男士选用。

屏幕尺寸	14.1英寸
CPU	Intel 奔腾双核 T4400
内存容量	2GB
硬盘容量	250GB
显卡	集成Intel GMA X4500HD



华硕 X8AE44IN-SL

这款机型在上市之初售价近6000元，半年之后，已经跌至4000元以下，实在让人不禁唏嘘：“不是我不明白，这世界变化快。”华硕X8AE采用了一款独立显卡，应付大多数3D网游都游刃有余。其500GB的大容量硬盘，在低价机型中更是显得抢眼。

屏幕尺寸	14.1英寸
CPU	Intel 奔腾双核 T4400
内存容量	2GB
硬盘容量	500GB
显卡	nVIDIA GeForce G102M



Thinkpad SL410k

作为一款入门级机型，SL410k依然继承了ThinkPad系列的优良做工。这款产品操作体验舒适，硬件搭配比较均衡。性能虽不算强，但应付日常的应用需求还是足够了。如果你是“小黑”粉丝，同时预算又非常有限。那么这款最便宜的ThinkPad正是你所需要的。

屏幕尺寸	14.1英寸
CPU	Intel 奔腾双核 T4400
内存容量	1GB
硬盘容量	250GB
显卡	集成Intel GMA X4500HD



Acer Aspire 4736Zg

用Acer自己的话来说，这是一款为学生朋友度身打造的机型。均衡的配置、炫丽的外观，还有低廉的价格，让这款产品几乎无可挑剔。当然啦，尽管其定位是学生机型，上班一族照样也可以选择它。只是，4736Zg宝蓝色的宝石外观显得有些沉稳不足，少了些商务气质。

屏幕尺寸	14.1英寸
CPU	Intel 奔腾双核 T4300
内存容量	2GB
硬盘容量	250GB
显卡	nVIDIA GeForce G105M



联想 B450L-TFO（T）

B450L是联想近期推出的一款面向入门级商务领域的低价机。虽然其价格只有三千多元，但机身外壳的用料与做工却毫不含糊，在低价机型中可圈可点。B450L的纯黑外观突显出了沉稳的商务风格，圆角处理却又让机器整体的线条比较柔和，因此无论是男士还是女士均可选择这款机型。

屏幕尺寸	14.1英寸
CPU	Intel 奔腾双核 T4300
内存容量	2GB
硬盘容量	250GB
显卡	集成Intel GMA X4500HD



惠普Compaq Presario CQ40-616TX

作为全球第一大的本本制造商，惠普也常常会用低价来吸引消费者。这款CQ40-616TX便是惠普用来抢占入门级市场的得力悍将。要提醒大家的是，惠普的产品线也极其丰富，型号同为CQ40但配置价格却大不相同的机型就有数款。大家在购买时一定要注意型号后面的配置参数。 BS1101

屏幕尺寸	14.1英寸
CPU	Intel 奔腾双核 T4300
内存容量	2GB
硬盘容量	250GB
显卡	nVIDIA GeForce G103M



七家媒体热议“星际2”



处理器显卡

谁扛鼎?



翘首以盼12年的“星际争霸2”终于到来了，无论是骨灰星际迷还是新兵级玩家，都欢欣雀跃。大家当然也知道，要想玩转“星际2”，升级电脑肯定是少不了的。可预算资金有限，到底是升级处理器还是显卡呢？前段时间，各大媒体也就“星际2”这款游戏纷纷发表了自家的看法，让我们一起去看看。

“星际2”时代来了，其评价之高毋庸置疑。但是玩家对这款游戏到底需要什么样的配置却各执一词，有些人认为一款双核处理器就已经足够，而另外一批人则认为高端四核才能玩爽。

虽然“星际2”官方推荐配置只是要求双核处理器，但是我们知道，更强的处理器可以保证游戏的速度。那么是否应该将有限的升级资金投向处理器，换上主频更高的双核处理器，或者从双核处理器升级到四核处理器呢？且看众家媒体亮出的观点！

升级处理器就能跑得更快？

赞成者

“电脑之家”观点：

“星际2”最低要求最好是高频双核处理器，当然入门级的四核处理器也是不错的选择。虽然大多数游戏都没有针对多线程优化，但Windows系统下的多任务环境仍旧决定了多核处理器的优势。



反对者

“泡泡网”观点：

在测试中随着处理器主频的提高，游戏性能得到显著提升。而使用四核处理器所造成的性能倒退，也印证了之前爆出的“星际2”对四核处理器支持不完善的软肋。由此可以说想要玩转这款游戏，购买一款高频的双核处理器已经足够。



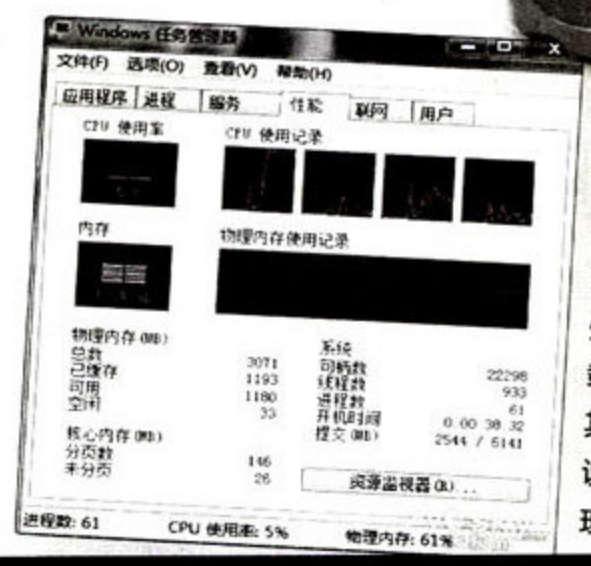
反对者

"太平洋在线"观点：

在显卡不是瓶颈的情况下，四核处理器也完全没体现出其优势，甚至出现了双核比四核强不少的情况。"星际2"并没有为多核处理器进行优化，因此频率高、缓存大的双核处理器比频率低、缓存小的入门四核处理器更强。



反对者



"天极网"观点：

"星际2"不是一个"吃"显卡的游戏，相反，"吃"的是处理器。通过监控，"星际2"对处理器的占用是一个核心满载，另一个核心50%负载。其余两个核心空闲。也就是说明，"星际2"没有对多核处理器进行优化。

小提示

"星际2"中玩家可以根据选项灵活调节效果，例如处理器比较弱的可以将反射和效果品质调低。

PS 小编总结

关于处理器的争论告一段落，由此得出的结论是：在升级时应该注重处理器的整体性能，一颗强劲的双核处理器可以胜任大部分用户的需求，其中包括游戏玩家。但是估计骨灰级玩家要跳出来反对了：与其花更多的钱去购买一颗好处理器，还不如把同等的钱花在显卡上更加划算。好，让我们看看这些媒体是怎么说的！

升级显卡就能玩得更爽？

RTS游戏与FPS等游戏相比最大的特点在于非常"吃"显卡的资源，暴雪为了能够保证游戏的流畅度，对独立显卡的要求并不是很苛刻，最低配置竟然是五六年前的老配置。虽然现在主流整合主板的3D性能已经不俗，但很多玩家还是关心这些问题：整合显卡在"星际2"面前能否跑出流畅的帧数？玩"星际2"之类游戏大作必须配备独显是否才是最终的出路？

赞成者

小熊在线"观点：

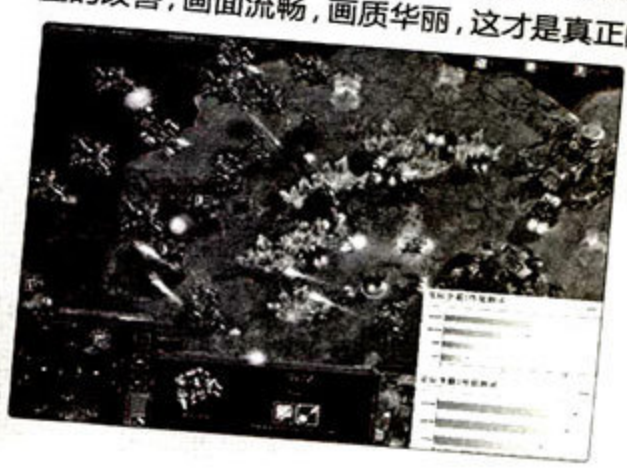
在以往的性能测试中，可以清楚地看到整合显卡的主流主板对游戏的支持已经足够出色，低分辨率下跑2009年的几款大作，如《生化危机5》、《现代战争2》、《街头霸王4》等游戏都没有问题。



反对者

"IT世界网"观点

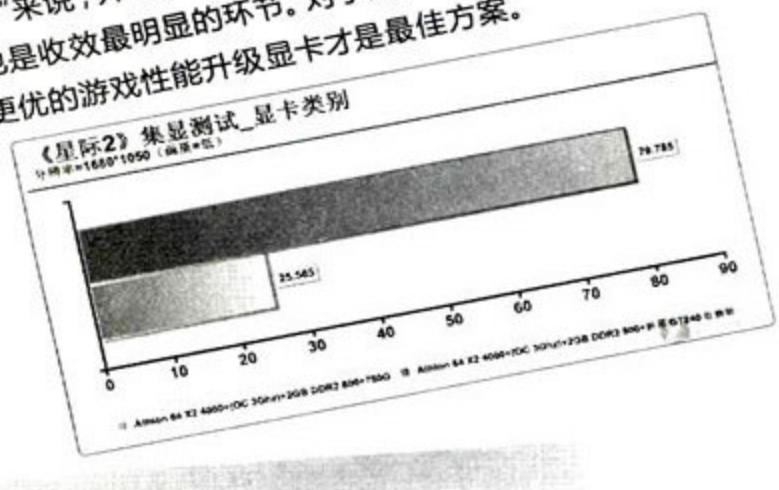
在主流的双核处理器平台下，如果选择整合主板或者老显卡，"星际2"要么根本不能运行，要么不能流畅运行。整体而言，完全不存在游戏乐趣可言。升级了中高端显卡后，则游戏性能获得非常明显的改善，画面流畅，画质华丽，这才是真正的"星际2"！



反对者

"中关村在线"观点：

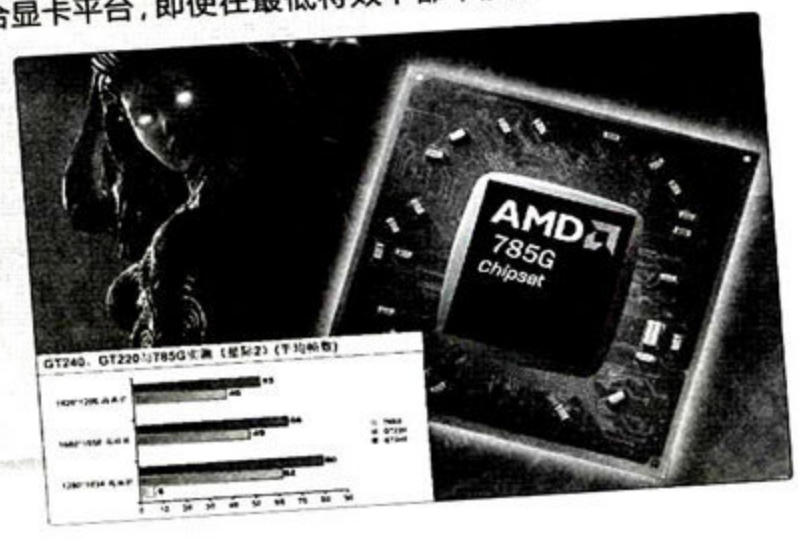
对于"星际2"来说，升级显卡可以说是本次升级方案中投入最多也是收效最明显的环节。对于游戏玩家来说，想要得到更优的游戏性能升级显卡才是最佳方案。



反对者

"泡泡网"观点：

目前主流的整合显卡也只能在最低效果下运行《星际2》。如果开到中等特效，游戏帧数立刻掉到个位数，画面非常卡，根本不能玩，就连高端整合显卡也不能在中等特效下流畅地玩"星际2"。至于两三年前的整合显卡平台，即使在最低特效下都不能流畅运行游戏。



PCS 小编总结

可以看到，在升级显卡这个问题上，各家网站的意见几乎是一边倒的：对画质完全没要求的用户，毫无疑问整合主板都可以满足需求；对画质与速度都有一定要求的用户，多花几百元配备一块独立显卡，才是理想选择。

相比"星际1"而言，虽然"星际2"在画质和色彩上有了比较大的改进，但是"星际2"也延续了暴雪游戏一贯对硬件要求不是很高的特点，毕竟对硬件的依赖在很大程度上决定了这款游戏的普及率。由于目前"星际2"仍是封测版本，因此其对硬件的优化还不是很完全，但就目前我们可以看到一款主流高频处理器再配置一款中端独立显卡的电脑即可流畅运行"星际2"，让玩家充分享受它的魅力。FZ1101

实用手机软件秀

■永远的剑人

软件名称：牛津英汉双解词典

适用机型：Windows Moble Professional

下载地址：http://work.newhua.com/pcd



正在发奋攻读English的朋友请注意，现在你们的PPC手机可以为你提供变身为一个学习英语的好工具，这就是今天要提到的《牛津英汉双解词典》。

很多人在学习英语时都会去新华书店购买一本实体版的《牛津英汉双解词典》，不过说实话这本工具书实在价格不菲，多少会让人感到有些肉痛。现在有了PPC上的电子版，可就能节约不少银子了。

软件名称：百事节能助手

适用机型：Symbian S60 V3

下载地址：http://work.newhua.com/pcd



是不是觉得S60智能手机是只电老虎，经常没电呢？试试这款Best BatterySaver，它的中文名叫做《百事节能助手》。

这是一款基于S60第三版的节能软件，通过它对手机进行设置后，能够有效延长电池的使用时间。该软件支持设置不同的节能模式，并支持在日程规则中设置时间和条件来进行自定义操作，非常人性化。

软件名称：Efficasoft GPS Utilities

适用机型：Windows Moble 5 or 2003

下载地址：http://work.newhua.com/pcd



正在使用微软Smartphone的朋友，你们的手机自带GPS功能吗？如果是的话，就不要错过这款GPS辅助工具哦！

这款GPS辅助工具包括了实时发送地图导航信息、电子指南针、测速计和闹钟等功能，除了支持内置GPS接收器外，还可以与蓝牙GPS接收器配合使用。FZ1102





编辑你好：

我是一名大二的学生，最近学校说什么响应低碳生活，要求我们用闪盘交作业。现在我不得不考虑买一个闪盘，目前哪些品牌的闪盘质量比较好呢？应该买多大的容量才合适呢？麻烦给我推荐几款高性价比的闪盘，让我购买时好参考。

编辑点评：

前几天看新闻，小编就看到一则：“某某校园将低碳进行到底，用闪盘交作业。”不会就是你们学校吧？呵呵。现在闪盘价格那也是相当便宜，100元左右即可买到一款8GB容量的名牌闪盘了，如金士顿DataTraveler 120(8GB)，就仅需115元。这款闪盘一大特点就是采用了隐藏式的USB接口设计，没有专门的盖帽，便于同学随身携带。





当然，有些同学可能觉得8GB的容量不够用，平时还想和同学之间交换一些音乐、图片、影视内容等，那你可以考虑购入一款更大容量的移动硬盘。忆捷E306(120GB)移动硬盘身材小巧，携带方便，120GB容量对于同学们相互共享、互拷影音文件也够用了。最关键的是，288元的价格同学们购买起来不会有太大的压力。

编辑你好：

现在满市场卖的都是MP4播放器，有的甚至还叫MP5，屏幕尺寸一个比一个大，携带不方便不说，价格也不便宜。可我对数码播放器的要求很简单，就是上下班在路上听听音乐，晚上听听收音机就行了，请问现在市场上还有这类单纯的MP3产品在卖吗？麻烦给我推荐几款，价格当然是越便宜越好。

编辑点评：

的确，现在数码播放器的性能是越来越强大，功能越做越复杂。可很多人根本用不上那些功能，幸好厂商们并未遗忘这些用户，现在还是有很多体积小巧、价格便宜的纯音MP3播放器供我们选择的。下面我就给你推荐两款性价比较高的产品。





作为一款纯音MP3播放器，蓝魔Q23的音质表现的确不俗。在整体外观设计保持了音悦汇Q系的小巧可爱风貌，拥有红、蓝、粉、白、青柠五色。这样一款内外兼修的MP3播放器，2GB容量售价也不过199元。如果你觉得蓝魔Q23的价格还是有点高，那么可考虑这款没有屏幕、被称为“Mini CD”的昂达VX343。它的身材非常小巧玲珑，仅38mm×38mm的精致机身，薄至10mm，并且有多种外观色可选。2GB容量仅售99元，性价比也是相当高，应该可满足你的要求。 JJ1101



高贵不贵

国产"平板电脑"精选

■一剑西来

2010年1月28日，苹果公司发布了旗下的第一款平板电脑——iPad。一时间，平板电脑顿时成为IT界的最大热词，时尚潮人们也随之蠢蠢欲动。

看着iPad那硕大的屏幕和酷酷的功能，估计很多人都想弄来玩玩。可是它那不菲的价格却并不是你我工薪族能够接受的，看来咱们只能去找找它的替代品啦！

iPad与平板电脑





◎苹果的iPad是一款典型的平板电脑

在寻找iPad的替代品之前，咱们首先得弄明白它的家族才行，这个家族的名字叫做平板电脑。

平板电脑是电脑大家庭里的一个分支，其外观和笔记本电脑（以下简称"本本"）相似，可以看做是后者的浓缩版。平板电脑的外形介于本本和掌上电脑之间，但其处理能力大于掌上电脑。比之本本，它除了拥有其所有功能外，还支持手写输入或者语音输入，移动性和便携性都更胜一筹。

现在我们可以看出，包括iPad在内的平板电脑，其实就是功能和移动性高度整合的产物。它的功能弱于本本，却远强于普通掌上电脑以及手机等便携设备；便携性方面则基本反之。它的受众应该是对便携和功能均有较高要求人士，如果你仅仅是想用它来看电影，那还是请打消购买念头吧！

超值平板电脑推荐

迈德瑞 VC7-P

推荐度：★★★★☆　参考价格：2950元　最低报价：2900元

屏幕	7英寸
处理器	威盛C7-M ULV 1.2GHz
存储设备	SSD固态硬盘32GB
内存	1GB DDR2

点评：迈德瑞 VC7-P从配置上来看，已经基本和上网本相差不远。1.2GHz主频的处理器、1GB内存和威盛S3G UniChrome Pro II集成显卡搭配在一起，跑起WinXP来绝无问题。



如果你觉得内置的32GB存储空间不够，VC7-P还支持SD存储卡扩展。不过美中不足的是，这款产品竟然没有把WiFi功能设计进去，而只提供了1个RJ45网卡接口，喜欢上网的朋友估计得郁闷了。

明基 S6

推荐度：★★★☆　参考价格：2099元　最低报价：1900元



点评：和迈德瑞 VC7-P相比，明基S6显然缩水了不少——无论是屏幕大小、处理器主频，还是内存和硬盘，都有着较为明显的差距。不过在价格方面，明基S6显然更加贴近大众。

屏幕	4.8英寸
处理器	Intel Atom Z500 800MHz
存储设备	SSD固态硬盘8GB
内存	512MB DDR2

除此之外，S6预装了WinXP操作系统，并搭配了802.11b/g无线网卡和蓝牙功能。这对于喜欢在无线上网的朋友来说，绝对是个非常有用的功能。这年头，有WiFi的电脑才够"上路"嘛！

华硕R2E

推荐度：★★★★★　参考价格：3199元　最低报价：3099元

屏幕	7英寸
处理器	Intel A110 800MHz
存储设备	100GB
内存	1GB DDR2

点评：本次推荐中最强大的产品终于出场了，这就是华硕的R2E。华硕R2E是一款具备GPS导航模块的平板电脑，从配置上来看它已经接近于上网本的性能。这款产品配备了6860毫安的电池，可以续航10小时左右，而整机重量仅为830克，让人非常满意。



作为以移动便携为主题的平板电脑，R2E自然也支持无线上网和蓝牙功能。此外，它还拥有同类产品中少有的指纹识别功能，在安全性方面更有保证。

最后，R2E预装的是Vista操作系统。虽然这个系统大伙儿都很熟悉，但从硬件配置来看，我们还是把它卸载了装WinXP吧——这样"小R"跑起来会更加流畅。

爱国者P8880T

推荐度：★★★　参考价格：4399元　最低报价：3899元

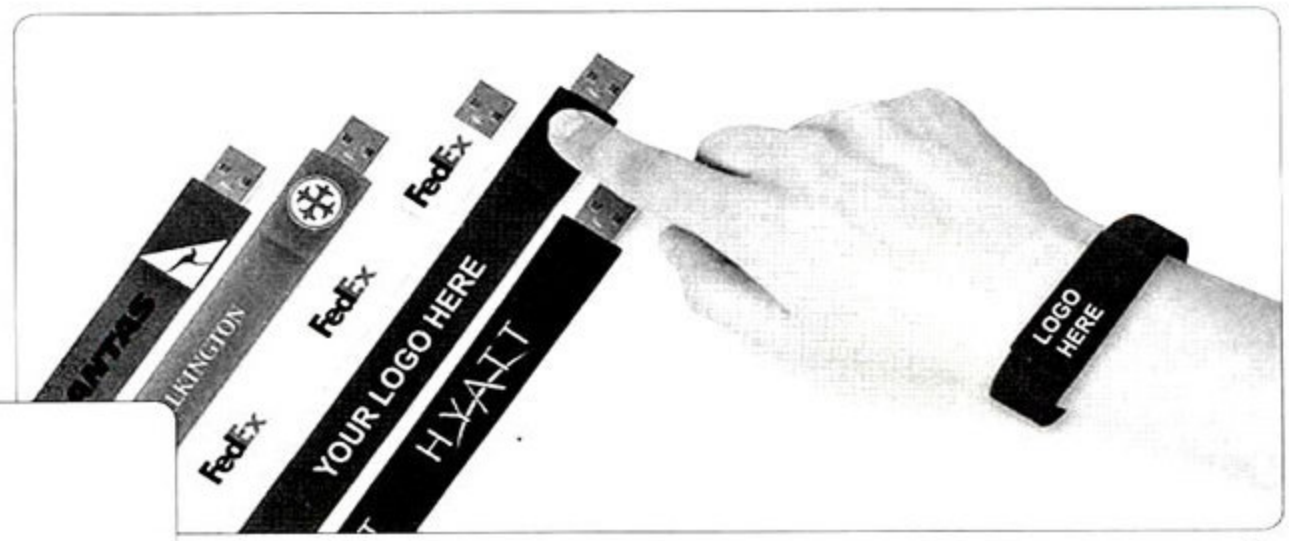


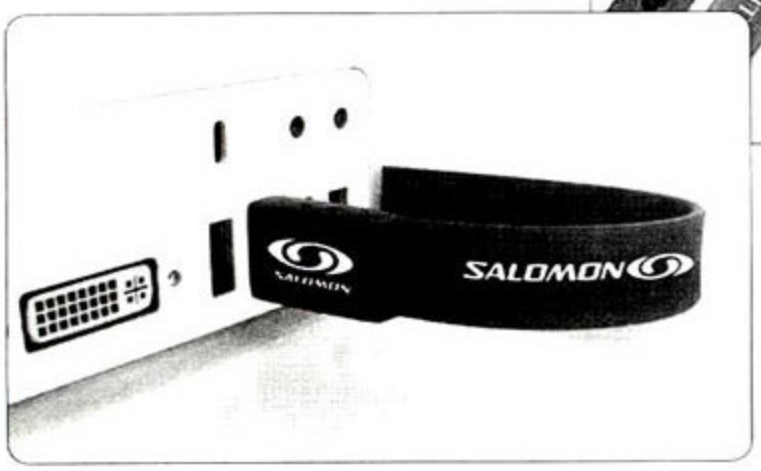
点评：从配置上我们可以看出，这款产品与之前推荐的明基S6有着异曲同工之妙。但是价格却贵出很多，看起来是不是有些不划算？不过请注意，爱国者这款产品有个T作为型号的后缀，这又是什么意思？

屏幕	4.8英寸
处理器	Intel Atom Z500 800MHz
存储设备	SSD固态硬盘8GB
内存	512MB DDR2

其实，这个"T"代表着本款平板电脑支持中国移动的TD-SCDMA 3G网络——P8880T内置了中兴通讯模组MU301，移动上网效果非常理想。而之前产品都会配备的802.11b/g无线上网和蓝牙功能它也没有落下，总体来看功能还是相当齐全了。不过话说回来，虽然拉上了中国移动的虎皮，爱国者P8880T的价格还是显得有些离谱。值不值得买，就得看您的需求了。 SM1101

Gadget 玩意儿





戴在手上的U盘

创意USB手环Lizzard系列，是由柔软有弹性的矽胶材质所制成，并可创意搭配多种色彩。USB手环那酷炫的造型，非常受到年轻族群的喜爱。咱们PCD曾经有同类的小礼物发放过，可爱的造型很是抢手。对于常常需要秀出照片或图片的设计师来说，是件不可或缺之物。

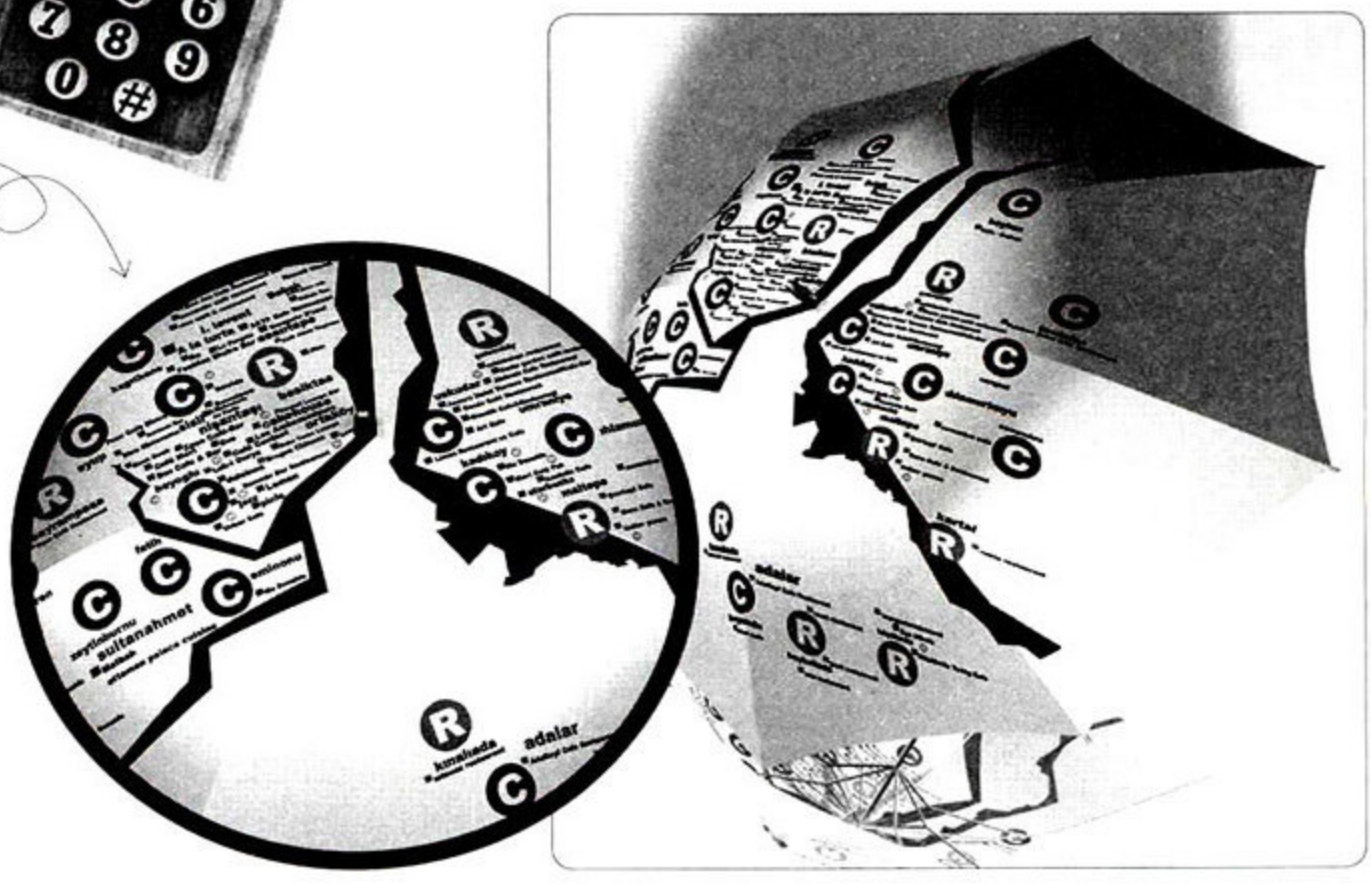


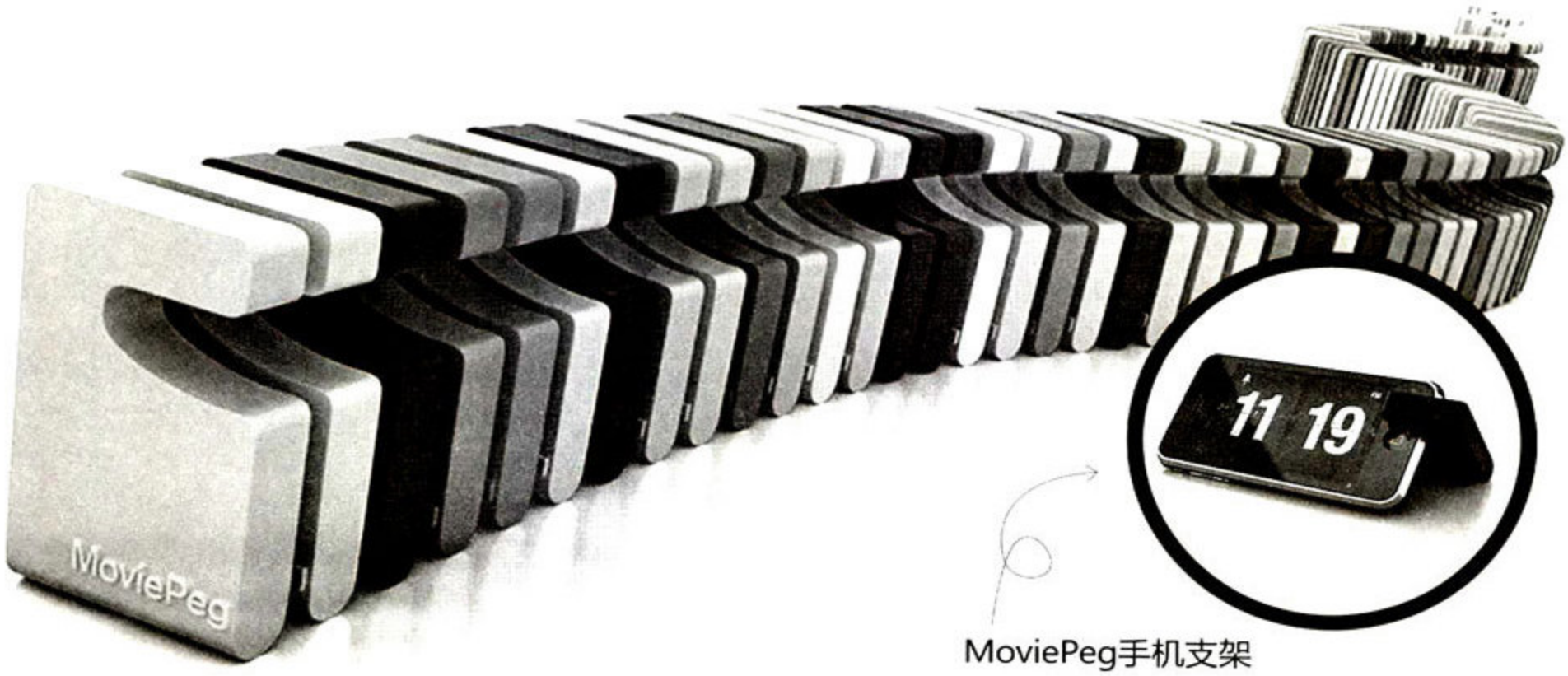
古董级滑盖手机

考古背景的设计师Bill Gould 厌倦了从众多层出不穷，花样百出的手机里挑一款自已喜欢的，他认为手机还应该保持电话刚发明的原本味道，这也与他考古背景相符。于是他决定做一款爱迪生时代的手机。从图中我们也可以看出Bill Gould还是喜欢滑盖机多一点，除此之外还有一个摇扛发电，配备一块50磅重的电池提供能量。不知道拿着这款手机出来招摇会是什么样的范儿？

地图雨伞

你怕下雨？你怕迷路？你更怕下雨的时候迷路？继毛笔雨伞、变色雨伞、花样雨伞，以及雷人的雨伞之后，设计师Cansu Cender带来了地图雨伞。从名字我们就可以得知：这是一把雨伞，并且有地图的功能。实现这一功能很简单，就是在雨伞上面印上地图。其实最有创意的地方是：这款地图明确地标出了一个小地区中餐厅、咖啡厅，以及旅游景点的分布。非常适合初次来到这里的人，如果赶上雨天，买一把这样的雨伞，一举两得。





MoviePeg手机支架

传说养成把手机时刻拿在手上，是防盗的最高境界。当然，此方法并不适用在家里或者寝室里推广，如果是这样，对不起，你可能是手机依赖症的深度"患者"了。所以，当你在家里用手机欣赏MV或电影的时候，就需要这样的一个手机支架为你代劳了。这大概是世界上最简单的支架，但功能却一点不含糊：MoviePeg支架，造型就像是数字6，塑料材质，用开口卡住机身，是站着是躺着，都是轻易而举的事情，它有非常多的颜色可选。

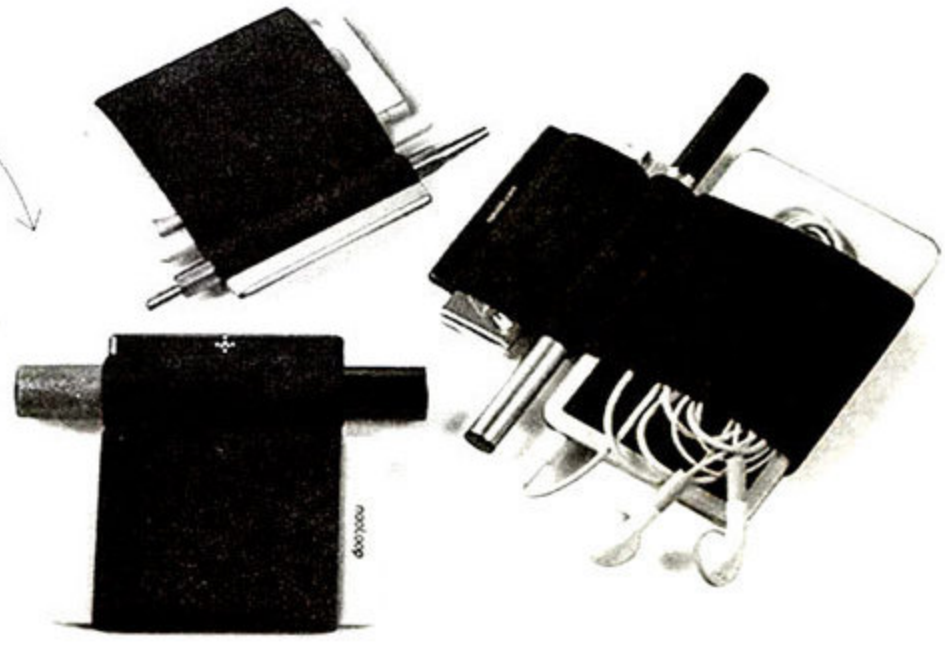
卡哇伊八爪鱼音箱

俄罗斯设计师Anton Repponen设计的这款音箱，实在太卡哇伊了。摆放在电脑桌上，光是当个装饰品都很Q。人们对仿生的设计大概都比较容易接受，尤其是卡通一点的造型会更加受到年轻人的喜爱。不过，遗憾的是，这款如此另类的音箱，只有小女生最爱的粉色系。如果是GG们，就得认真考虑下了。



收纳达人私密武器

不管是办公室里的隔间还是书房里的电脑桌，太多杂乱的玩意儿，不光影响心情，还影响形象。是需要好好地收纳一下了。naoLab公司出品的naoLoop收纳带，由特别订做的涤纶与乳胶混织松紧带制成，可以延展50%的长度，让你的随身小物轻松插入，然后被紧紧裹住，决不松懈。有naoLoop的帮助，随身携带的唇彩、睫毛膏、眼影棒、手机、笔、iPod以及耳塞、银行卡、现钞、打火机、折叠刀等等等等小物都会被收拾得服服帖帖，再放入包包里就不会缠绕到一起。 KIT WY1101



玩过界 动动手
pcd2play@gmail.com



动动手 DIY

■果断清理

五毛钱，清理打印机喷嘴

“堵了，又堵了！”一听旁边小龙的声音，就知道办公室那台陈旧的喷墨打印机喷嘴又堵了。看来又得重温一下清堵方法：自动清洗、浸泡处理、加压冲洗……。Oh My God，难道就没有一种方便快捷的方法么？俺头脑里的GEEK思维告诉我，答案是肯定的！

通俗老套的清理方法完全不能满足哥的要求——老方法虽多，但是效率低下。嗯，为了小龙和办公室的同胞们，就让哥来做一个通用又方便的清堵器吧！记住，只需五毛钱……

怎样清才可行？

根据哥多年的经验，要想无痛苦恢复身体健康，只有一种方法——找漂亮的护士姐姐，以及那只被她拿在手上的注射器。So，“同理可证”，要想简单清理喷嘴，当然也需要用到注射器咯（图1）！


◎一只注射器，治人疗墨盒样样精通

五毛钱的清堵器简单又实用

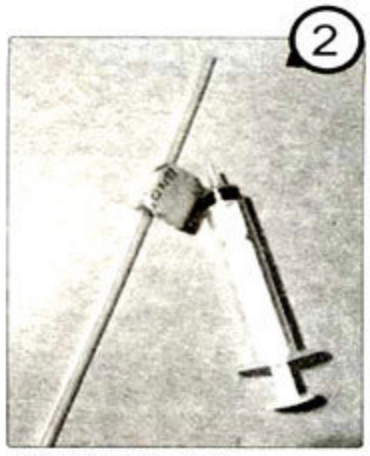
何谓五毛钱的清堵器？当然就是只需要花五毛钱就可以制作成功的清堵器啦！下面，我们就一起来看看这五毛钱到底花到了哪里……

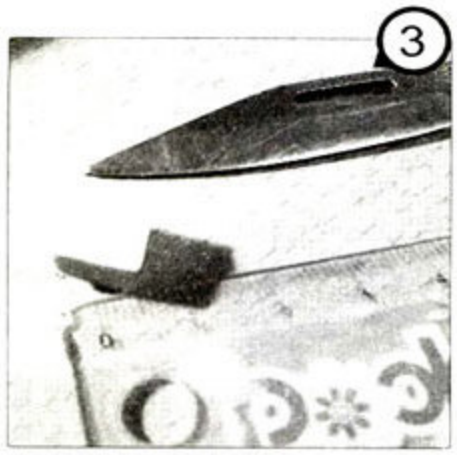
1.全套装备，只需五毛钱

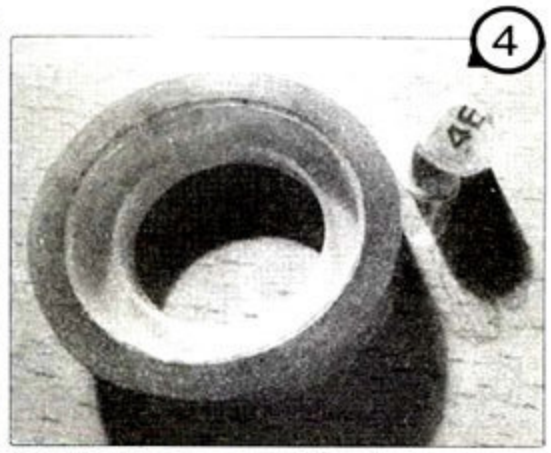
不要不相信，我们所有的装备真的只需五毛钱——花五毛钱买一只5ml的一次性注射器，掐同事一块1cm厚的绘图橡皮，从抽屉里翻出1cm宽的胶带一卷，去卖酸奶的店里要一支直径3mm左右的吸管，然后再自备小刀一把（图2）……

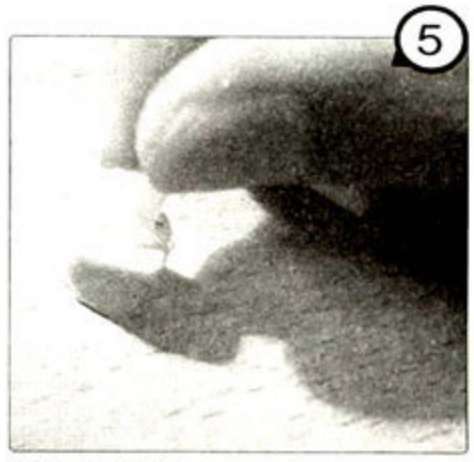
小提示

绘图橡皮并不是唯一的选择，只要是易加工、强度好的橡皮都可以成为清堵工具中的一员哦！


◎制作装备大集合


◎比好尺寸，细心切下


◎紧点，再紧点，一定要裹紧它！


◎打洞，打洞！

2..清堵器，仅需四步就完工

做好了前期准备工作，接下来就是操刀制作了。这清堵器，哥也就只花了四步搞定咯……

Step 01 用小刀将橡皮切成1cm³左右的小块。不能更小了哦，否则橡皮与喷嘴接触时就不好控制了（图3）。

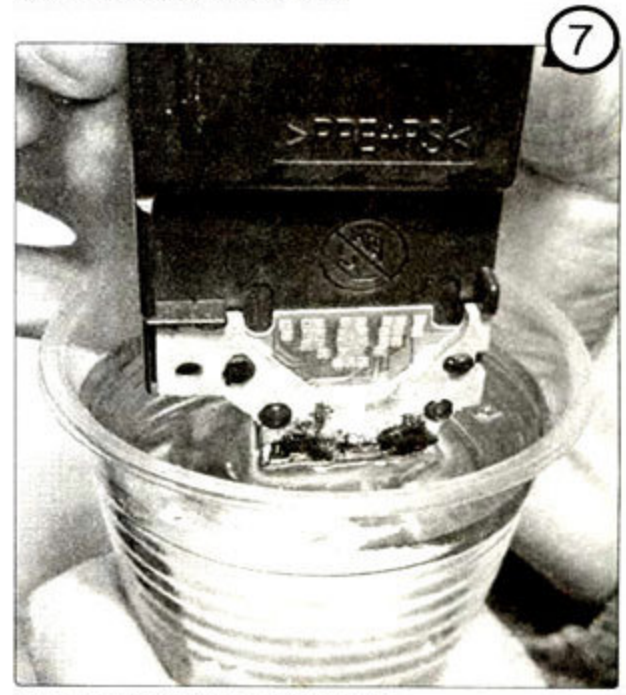
再用小刀切去方形橡皮的四条棱边角。然后，在糙纸上把切去的四条棱边磨圆，将其变成圆柱体，以便于接下来用胶带能缠得更紧。

Step 02 用胶带在加工好的橡皮弧形面上缠三圈，再用小刀裁去橡皮边缘露出的胶带（图4）。需要注意的是，胶带一定要缠紧——如果橡皮的强度不够而胶带又没缠紧的话，橡皮可是会裂开的。

Step 03 用吸管在橡皮平面的中心部位慢慢垂直向下打孔。孔打穿后，选择孔口光滑的一面作为与喷头相接触的面；而在另一面，继续用吸管将孔口的直径扩展到3mm左右，作为与注射器的接孔——注射器的前部直径约4mm，在橡皮上的开孔稍小密封会更紧密（图5）。

Step 04 用注射器针头慢慢插入橡皮，待完全插入后，再清理干净插入时产生的橡皮屑（图6）。要提醒大家注意的是，请保证注射器的头部与橡皮的底部保持2mm左右的距离，否则可能会造成喷嘴损坏。


◎看，这就是我们的清堵器


◎可不要将电路板浸入水中哦！

使用其实很简单

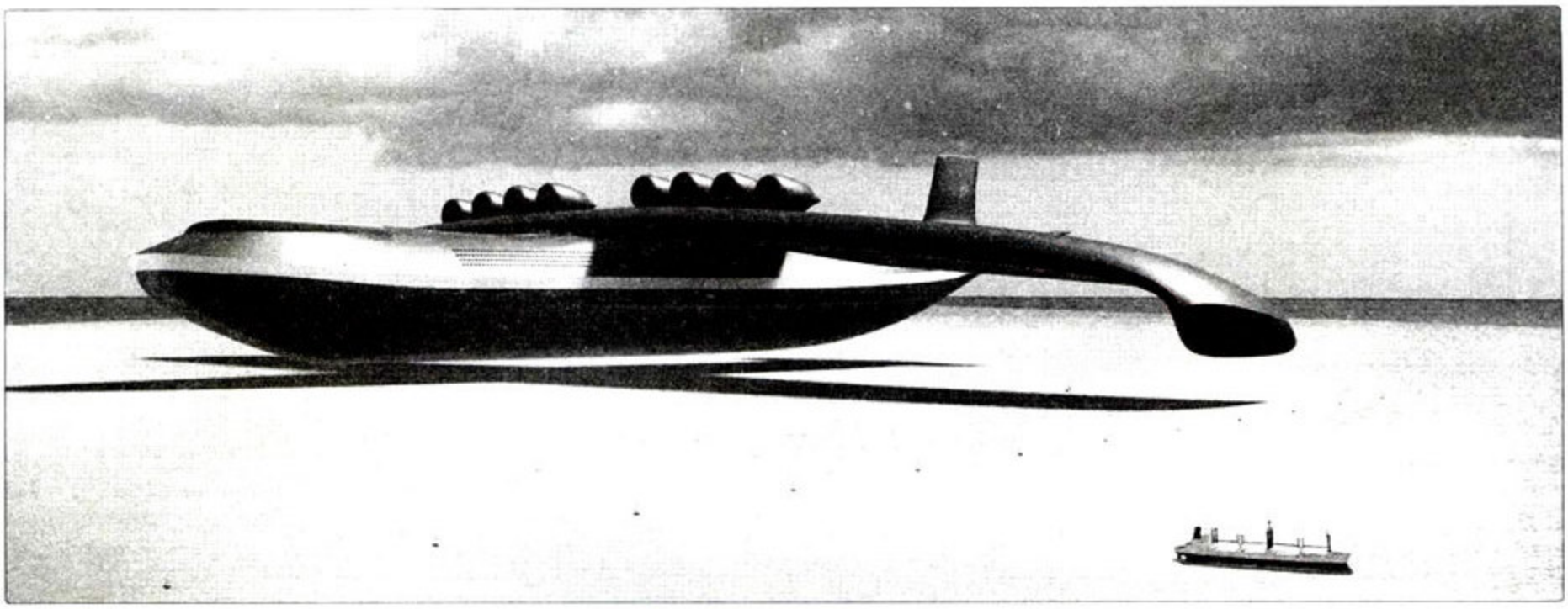
五毛钱的清堵器是制作完成了，但是这高级玩意儿改如何使用呢？很简单，还请接着往下看……

首先，请准备一杯温热的纯净水。然后，将待清理的墨盒的喷头部分，放在温水里软化表面干涸的墨水（图7）。

接下来，用药棉蘸上温水，捂在喷嘴处。一般情况下，需要捂半分钟左右。最后，擦干喷嘴处的水渍和墨渍，用“清堵器”的橡皮接触孔对准喷头的喷孔，一只手保持橡皮与墨盒紧密接触，另一只手缓慢抽动注射器拉杆即可（拉动时应有很费力的感觉，否则表明清堵器与喷嘴接触不良，图8）。

好了，现在将墨盒装入打印机试试看，是不是已经不再堵塞了？ DD1101


◎只需这样抽动就可以了



史上最酷的“交通工具”

□AKO

探索频道 Discovery

如果说它是飞机，它却不需要机场起降，而且能像船只一样在水上航行、像车辆一样在地面“行驶”；如果说它是船只或车辆，它却又能像飞机一样飞行。它就是纵横地、海、空交界之处的三栖“明星”——地效飞行器。

幸运的事故

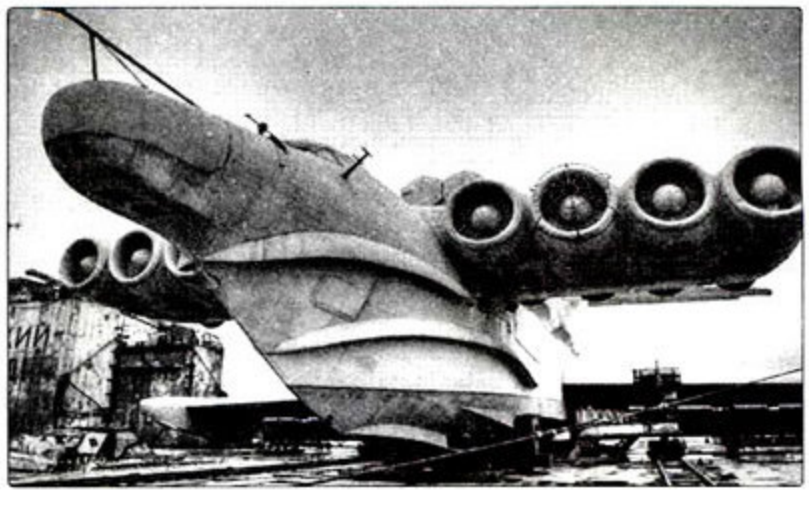
1932年5月24日，德国一架巨型水上飞机“多克斯”号在飞越波涛滚滚的北海上空时，发动机突然熄火停车。飞机急剧下坠，眼看要掉入大海。在这紧要关头却出现了奇迹：飞机跌到距海面10米左右，便鬼使神差地不再往下跌。一股神秘的支托力使机身自动拉平。飞机竟稳定地保持在这个高度上缓缓前飞，最后安然无恙地抵达了目的地。

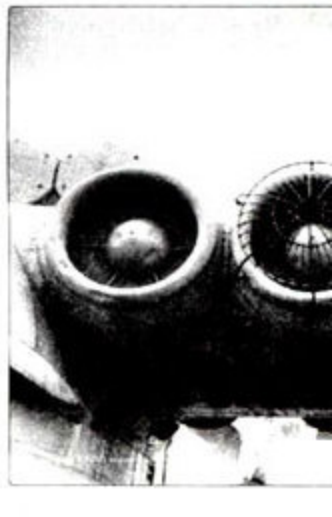
“多克斯”号的幸运遭遇使科学家们对进一步研究这种附加升力产生了浓厚的兴趣，终于发现这种附加升力产生于一种神奇的效应。这就是“邻近地面效应”，亦称“地面效应”或“地屏效应”，简称“地效”。

后来，人们在不断的认识过程中研制出一种利用地面效应提供的支托力的飞行器。法国人最早进行地面效应飞行试验。至今，人类对地效飞行器的理论研究和实践试验已有了几十年的历史。不过因种种因素的制约，很多国家在该领域所取得的成就远不如在水上和空中运载工具方面那么明显。目前在这方面独领风骚



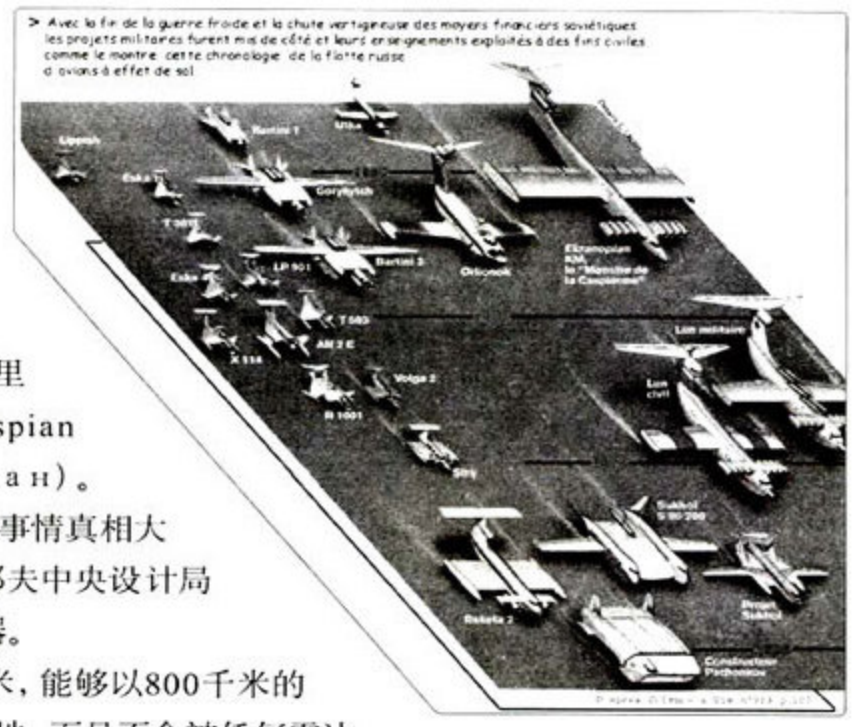






的是俄罗斯。俄罗斯的专家们经过几十年艰苦的努力，已经解决了地效飞行器的空气动力学、结构强度、安全性和使用可靠性问题及其相应的结构材料、发动机和机载设备的保障问题，并成功地研制出不少最近几年才被逐渐披露的具有各种用途的地效飞行器，使世人对地效飞行器的性能特点有了更加全面的了解，同时也引起许多经济发达国家的广泛兴趣。

地效飞行器的始祖



20世纪八十年代，美国间谍卫星在对前苏联里海军事基地的一次照像侦察中，发现他们正在秘密试航一种既像飞机又像船的怪东西，与水上飞机不同的是它几乎贴着水面高速航行。于是，便给它起了个名字——“里海怪物”（Ekranoplan或“Kaspian Monster”，俄语：Экраноплан）。

冷战结束后大批资料解密，事情真相大白。原来它是前苏联阿列克谢耶夫中央设计局利用地面效应设计的地效飞行器。

“里海怪物”航程7500千米，能够以800千米的时速将850名士兵运送到世界各地，而且不会被任何雷达发现。德国联邦情报局早在1975年已经知道，这种起飞重量500吨，翼展50米，能够加载约200吨的“里海怪物”的存在。

前苏联对地效最早的研究起始于1923年，尤里耶夫（B.N.Yuriev）在这一年展开了地效机翼空气动力特性研究。1935~1937年，中央流体动力研究院的Y.M. Serebriyski 和 Sh.A. Biyachuev 开展了对地效飞行器的试验和理论研究。同时期，前苏联以外也有一些科学家，如 A. Betc, K.Wieselberg, S.Hagget, D.Bagleya, M.Finn对地效飞行器进行了理论研究。

“里海怪物”首飞成功后，随着试验的深入，它的尺寸和重量不断增长，最后，它成了一个106.1米（348英尺），翼展40米（131英尺），起飞重量495吨的庞然大物。“里海怪物”在机首装有8台VD-7涡喷发动机用于形成“气流引射”。另有2台VD-7涡喷发动机装在垂尾顶部，用于提供加速和巡航的动力。1979年，这2台发动机移到了驾驶舱顶部。

“里海怪物”是当时世界上最大、最重的飞行器，它的试飞为地效飞行器的设计制造提供大量有价值的宝贵数据，证明了当初设计的正确性。它是后来前苏联一系列大型地效飞行器的始祖。

部分摘编自网易科技

地效飞行器 Q&A

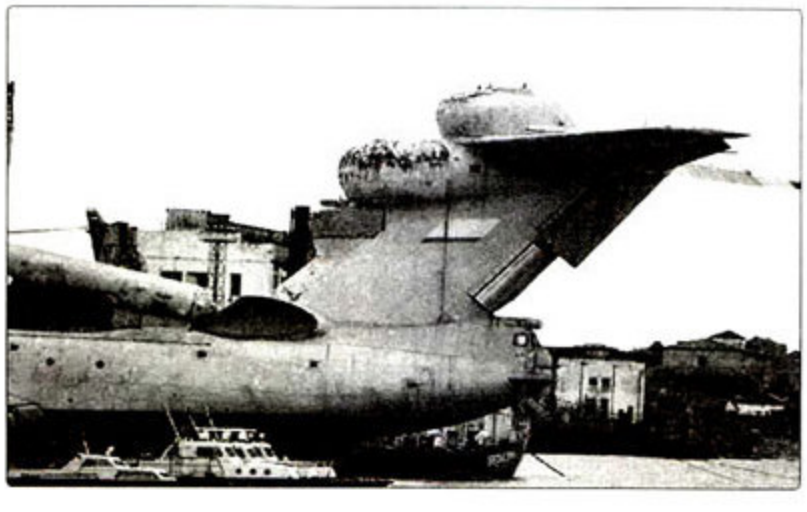
Q 地效飞行器有什么独特性能？

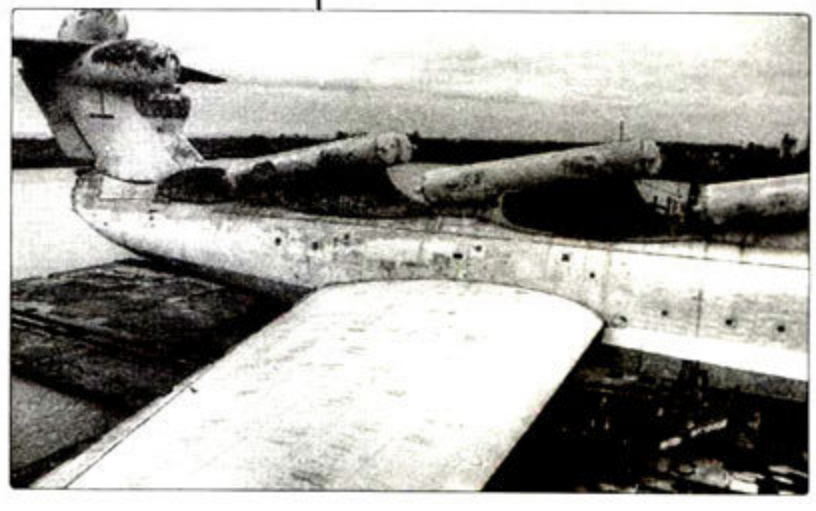
A 第一，适航性强。地效飞行器在浪高1.5米以下的海面上能够飞行稳定；浪高超过1.5米，仍可飞行，基本不受波浪的影响。第二，航速快。其速度可以达到普通舰艇的10倍，是气垫船的2~3倍。第三，隐蔽性好。地效飞行器能贴近水面或地面飞行，所以不易被对方雷达和红外探测系统发现，也不易被敌方舰载和地面防空火力击中。第四，操纵性好。地效飞行器利用襟翼可实施倒退悬停以及垂直起降；通过方向舵、升降舵、襟翼可进行无坡度急转弯，甚至就地回转。第五，经济性好。地效飞行器的单位载荷油耗要比高速航行的舰船低得多，基本上与低速航行的舰船相当。与普通飞机相比，其载重系统大一倍，油耗省一半，航程增加50%。

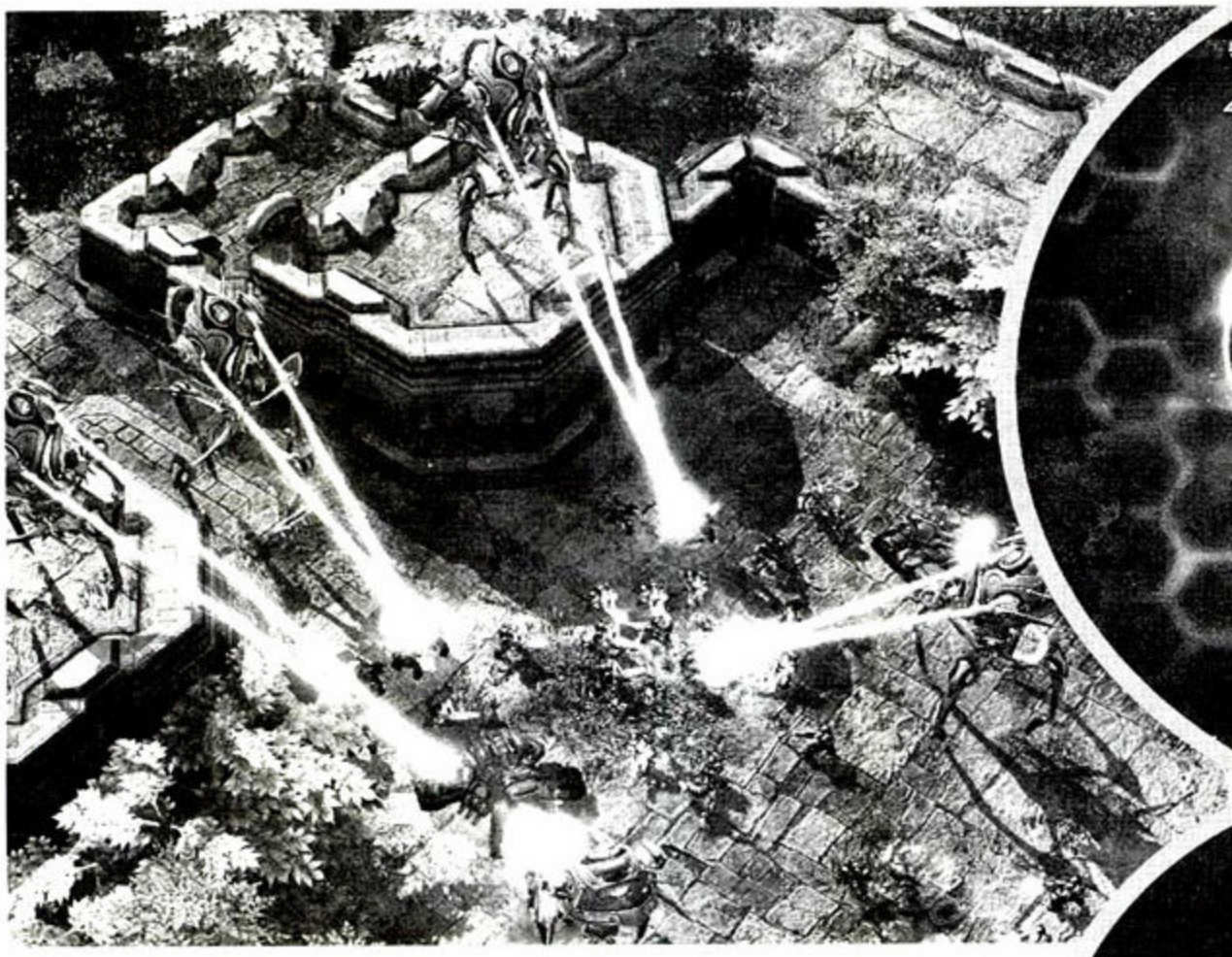
Q 地效飞行器的应用前景？

A 在民用领域，地效飞行器不仅可用于客、货运输，还可用于资源勘探、搜索救援、旅游观光、远洋渔船和钻井平台换员运输、通信保障与邮递等。在军事领域，地效飞行器可以用于执行侦察、巡逻、反潜、布雷、扫雷、救生等任务，也可用于担负沿海、岛屿和舰队之间的快速机动和补给，装上导弹等武器则能用于输送登陆部队或担任进攻任务等。此外，地效飞行器还可以作为远程奔袭飞机的加油站。KL TS1101













星际争霸2，奇迹再临

时隔十二年，《星际争霸2》（以下简称“星际2”）回来了。它延续了《星际争霸》游戏中Protoss（神族，一个纯精神、纯能量的种族）、Zerg（虫族，一个纯肉体、纯生物的种族）和Terran（人族，原版中来自地球的流放试验品）三足鼎立的情节，三大截然不同又各赋异秉的种族再次面临冲突与对抗。

相对于“星际”，“星际2”最大的改变在于其采用了全新的3D引擎。它具有双重性质，能够支持两个视角模式，也就是既可以有3D的即时战略视角，也可以有3D角色扮演的视角，以满足玩家在游戏故事剧情模式下不同的游戏体验。而其语音引擎，使玩家可以在对战中通过麦克风进行沟通。

游戏中比较大的改动包括MBS（多建筑选取），自动阵型等。此外，“星际2”编队中单位的数量是没有上限的，这对虫族玩家可谓是一个福音。当然，TAB键的子组选定也没有丢掉，而智能施法系



漫谈《星际争霸》

两千多年前，孔子曰了一句话：星际无限美。
两千多年后的公元1998年，暴雪公司推出了一款名为《星际争霸》的游戏，从此风靡全球。公元2010年，《星际争霸2》推出，也将在全球范围内掀起一波星际的新高潮。

■深秋的黎明

星际争霸2 资源 中文站点：http://game.163.com/sc2 辰音奈奈解说：http://www.verycd.com/topics/2802261/

统了也非常人性化。

种族平衡是“星际”游戏的经典所在，“星际2”在保留种族平衡的同时，为每个种族增加了更多的新兵种。而前代游戏中玩家熟悉的兵种也有所调整。但由于它目前还在封闭测试中，本文中便不多做叙述。我只说：“星际又回来了，并且比当初还好玩。”

PS

如果你还没有下载，更没有玩这款《星际争霸2》。不妨先看看辰音奈奈的语音解说，爆强哦！

“星际”的历史

《星际争霸》(以下简称“星际”)设置在一个科幻的故事背景里，围绕三个假想的银河种族展开，它们是：Protoss、Zerg和Terran。这款游戏最初在Windows平台发布，后被移植到苹果电脑和任天堂的N64游戏机上。

对于当年“星际”游戏所引起的风潮，相信年龄稍微大一点的玩家都还记忆犹新。那时候，网吧就是“星际”的天下，甚至出现过网吧里面三五十台电脑都在玩“星际”的情景。那时候，“星际”就是游戏的代名词，在当初看来超精美的画面，完美的平衡性以及变化多端的战术，博取了几乎所有游戏玩家的认可。

而“星际”真正的迷人之处是人与人的对战，1v1、2v2、3v3、4v4。各种战术孕育而生，虫族的极限爆狗rush、人类的堵路口战术、神族龙骑士战术……，对战包含了无数玄机。这也是该游戏以及所有即时战略游戏的核心内容。在这个游戏战场中，玩家可以操纵任何一个种族，在特定的地图上采集资源，生产兵力，并摧毁对手的所有建筑取得胜利。

游戏公司暴雪兢兢业业的作风也是值得称道的。在2009年它仍在为这款十多年前游戏推出补丁，修正平衡性和部分BUG。从最开始的1.00到现在的1.161，各种数据设定几经调整，也加入了少量的新兵种。暴雪的努力也得到了回报，“星际”在全球范围内已经售出了超过1100万套，是PC平台上销量最高的游戏之一。

“星际”的周边

“星际”游戏还创造了一项名叫“电子竞技”的运动，在全球范围内提供了数万个就业机会，该行业甚至被中国体育总局列为国家的第九十九项体育运动。

“星际”游戏在其他领域也拥有相当大的影响力，最典型的例子是网络文学。《流氓高手》、《梦想飞跃》等小说在起点网上受到大家追捧，而又逐渐淹没在历史的尘埃中。

借着“星际”游戏的东风，有着相同背景的《星河战队》电影在全球的银幕上大放异彩，让投资方赚了个盆满钵满。

接着，《星河战队》又推出了第二、第三部，并且都取得了不俗的成绩。

说到“星际”的资料片，除了“母巢之战”外，暴雪没有推出其他资料片。只是，在我们的记忆中，曾有一款名叫《星际争霸：幽灵》的游戏在接近完成的时候，被暴雪放弃，证明了暴雪对其作品精益求精的态度。虽然这让不少玩家遗憾，不过没有关系，因为现在我们拥有了“星际2”！

在这些小说中，给我印象最深的是星际三大定律。

星际第一定律

当不受外界影响时，玩家的星际水平成长速率将为零或保持一较小值恒定不变。

星际第二定律

当受到外界影响时，玩家的星际水平成长速率将加快，其加速度与旁人的水平成正比，与游戏时间成正比，与使用不法手段的次数成反比。

星际第三定律

星际对玩家的影响及女友对玩家的影响是相互的，星际水平成长速率与玩家喜爱其女友程度成反比，与其女友喜爱星际程度成正比。







面试那些事儿

2010 IT人求职完备手册(二)



■收集整理 陈陈

求职，免不了要面试。与面试官的对决紧张而刺激。在反反复复的攻防战中，对应着绝对残酷的是非结果。面试官不是敌人、他在寻找优秀的同伴，面试官更不是朋友，他绞尽脑汁想逼出你深藏的缺陷，这似乎是现代职场人际关系最经典的写照：在相对安全的距离内，充分表现自我。

好，本期我们就说面试那些事儿。



拿什么"战胜"你 我的面试官



吸引面试官的自我介绍

"谈谈你自己吧!"在基本的寒暄之后，你被提问的第一个问题往往是这样的。而这个问题，正是你进行"自我推销"的大好时机。想一矢中的，一定要弄清以下三个问题：1.你现在是干什么的？2.你将来要干什么？3.你过去是干什么的？

这种违背时间顺序的问题排列方式的奥妙在于：如果你被雇用，雇主选中的是现在的你，他希望利用的是将来的你，而将来的你又基于你的历史和现状。

在回答第一个问题时要注意把自己与别人区别开来，在共同点的基础上更强调不同点，否则你很难在众多的应征求职者中夺魁。

随后回答第二个问题：你将来要干什么？如果你申请的是一份举足轻重的工作，雇主肯定很关注你对未来的自我设计。你的回答要具体、合理，并符合你现在的身份。

再回答最后一个问题：你过去是干什么的？你的过去当然都在简历上已有反映。你在面试中再度回答这个问题时，不要抖落一个与你的将来毫不相干的过去。

另外，在自我介绍的时候还要注意投其所好。想说的太多了是不是？工作模式、优点、技能，突出成就、专业知识、学术背景……，恨不得一股脑儿把自己推销出去。但是这个环节往往只有短短一两分钟，所以还是拣与该公司有关的说。如果是一家电脑公司，那就说些你和电脑之间的事儿；如果是一家金融财务公司，便可说钱的事……

但有一点必须谨记：话题所到之处，必须突出自己对该公司可以做出的贡献，如增加营业额、减低成本、发掘新市场等。

与面试官谈出满意的薪水

薪金问题是求职中一个敏感但又不可回避的问题。坐在考官面前谈薪金，求职者常是战战兢兢，既怕亏了自己，又怕失去了机会。谈薪水，真不是件容易事。下面教你几招。

知己知彼

案例：小佟应聘某数码公司，面试考官说："基本工资每月只有1500元，有问题吗？"小佟说："据我所知，贵公司对高级人才有薪金架构——每月奖金最高500元左右，每年发16个月的工资。工作一年后工资翻番。我拥有研究生学历，又有三年的工作经验，完全符合高级人才的标准，我希望享受这套薪金制度的最高标准。"

点评：小佟在前来面试之前已经了解了该公司的薪金制度，而且自己又符合条件。于是小佟准确地提出了自己期望的待遇——高级人才的最高标准。

对于这样一个睿智的人才，公司怎能不喜爱？小佟最终得到满意的薪金也就在情理之中了。

含蓄表达

案例：小王在一次面试中回答道："我是本科，高于您要求的大专学历；就专业而言，我是市场营销专业，与您的需求相当对口；就成绩而言，我在班级能排到前5名；就能力而言，我在大学时是优秀学生干部，组织能力和领导能力都还不错。因此，我希望得到一个不低于该职位现有员工标准的待遇。不知道我的请求是否过分？"考官听到此话，笑着说："既然是人才，我们就应该适当提高待遇。你的要求我们可以满足。"

点评：薪金要价过高，可能会让招聘单位反感，要价太低自己又不甘心。小王就不露声色地把话题由薪金的多少转到展示他的实力上——展示自己的学历、专业、能力等优势，让考官觉得值得为他付出比较高的薪金。

善用概数

案例：面试官问求职者小赵"你的薪金目标是多少？"小赵说："我的学历和考试成绩您都看过了，结合上海地区的工资水平，我希望我的月薪可以在4000～5000元之间。"招聘人员笑了笑表示，尽管略有些高，但还可以商量，于是决定录用他。

点评：如果招聘者一定要你说出期望薪金的数额，不妨用概数来回答。月薪4000元基本符合上海地区工资水平，但5000元对于一个刚毕业的大学生来讲又略有些偏高。小赵这个回答既表明了自己的立场，又让考官觉得可以接受，还为自己留出了讨价还价的空间。

巧留后路

案例：张小姐在一家旅游公司应聘时提出了一个较高的薪金要求。担心面试官不能接受，她又强调说："薪金不是最重要的，重要的是我希望能在公司工作。"

面试官明确表示：这样的薪金要求，本公司不能接受，但既然你认为薪金不是最重要的，不妨再来商讨一下双方都可以接受的金额。张小姐最后求职成功。

点评：在提出薪金标准之前，张小姐巧妙地为自己留好了后路，这样一来，即使后面考官对她提出的薪金不能接受，她也可以再提出降低薪金标准，这将可以避免失去工作。

面试官不爱听哪些离职原因

"你能否描述一下你离开以前所供职单位的原因？"这类问题在面试时经常会被问及，招聘单位能从中获得很多关于你的信息。上班路途太长、专业不对口、结婚、生病、休假等人们都可以理解的因素，尽可以如实道来。可是，有些离职原因，面试官可不爱听哦！

◎人际关系复杂。现代企业讲求团队精神，要求所有成员都能有与别人合作的能力，你对人际关系的胆怯和避讳，可能会被认为是心理状况不佳。

◎收入太低。这样回答会使对方认为你是单纯为了收入而工作，很计较个人得失。并且会认为你如果有更高的收入，会毫不犹豫地跳槽而去的。

◎上司有毛病。既然是在社会中生存，就得和各式各样的人打交道。假如你挑剔上司，说明你缺乏工作上的适应性。很难想象你在遇到客户或与单位有关系的人时会不会凭好恶行事。

◎领导频频换人。工作时间，你只管做自己的事，领导层中的变动与你的工作应该没有直接关系。你对此过于敏感，也表现了你的不成熟和个人角色的不明确。

◎竞争过于激烈。随着市场化程度的提高，无论是在企业内部还是在同行之间，竞争都日益激烈，需要员工能适应在这种环境下干好本职工作。

◎工作压力太大。现代企业生存状况是快节奏的。有的单位在招聘启事上直言相告，要求应聘者能在压力下完成工作，这是越来越明显的趋向。

面试结束后应该说的那句话

面试结束后，面试官会请你回去等候通知。你也会说声"谢谢"，然后不卑不亢故作镇静地走开。然而，你在回家的路上已经开始焦急地等待回音。可是，如果你在说声"谢谢"之前再说上一句变被动为主动的话，你的等待至少不会漫漫无期。

◎"你能给我这份工作吗？"

据说，有很多人就是因为在面试结束时勇敢地问了这个问题，最终得到了工作。

◎"如果因为种种原因你没有在最后期限通知我，我可以联系你吗？"

如果面试官对你不感兴趣，在听到你这个问题后，他多半会给出暗示。

◎"能否介绍一些其他可能对我感



兴趣的人？"

面试官不需要你，很可能他的一位正求贤若渴的朋友刚好需要。FD1101

比"面霸"更彪悍
"霸王面"历险记



编者按：不是每一份简历都能得到一次面试机会。尤其对于应届生来说，宣讲会之后，招聘人员面对成百上千份简历，只会挑选极少数人进入面试名单。进不了面试的同学怎么办？还好，你可以试试传说中的"霸王面"。

名词解释

霸王面：没有通过笔试，没有获得"一面"资格，却主动找到用人单位，要求被面试。或者直接进入面试会场。

组队：咱们人多力量大

向往已久的某集团来学校招聘，我战战兢兢地投出了简历，惴惴不安地参加了笔试。最后，无奈却也坦然地接受了被拒的事实。然而，学校BBS上同学们群情激昂地讨论着"不管笔试结果，直接去参加面试"，真让我心蠢蠢欲动呀！

个人的力量毕竟有限，只身"霸王面"的成功几率微乎其微，于是有人开始组织"霸王面"的小团队。发起者是某宿舍的两个"落榜生"，因为笔试结果让他们非常郁闷。他们宿舍参加笔试的都没有过，反倒是一个没参加笔试的人接到了面试通知。他们的逻辑是：既然没有参加笔试都有资格参加面试，那么参加了笔试的人更有资格进入面试！

很快就有人响应了，也是对笔试结果不服气的，我也跟着热血沸腾起来。反正人多力量大，而且我又不是领头的，万一有"不测风云"，也不会一人扛，一狠心就报了名。怀着各自不同的缘由，为着一个相同的目标，五男两女的"霸王面"小队形成！一名哲学系硕士GG担任"霸王面"行动的"队长"。

强攻：要求面试机会

面试当天，"队长"先与HR（人力资源经理）联系，希望能给我们面试机会。被拒！

我们决定按原计划"杀"过去。

下午四点，7个人集结完毕，在"队长"的带领下，闯进了传说中的201室(面试房间)。

对方并没有被我们7人"来势汹汹"的架势吓倒，一个女孩自称是HR部门的，出面和我们交涉。她说当天的进程已经排满了，没时间安排我们面试。不过，"队长"没有放弃，他反复说明我们几个是多么热爱他们的集团，多么憧憬能成为其中一员。最后，几乎是强行留下了所有人的简历，几个男生一脸"土匪"气，半威胁似地要求她无论如何要给个答复。

正果：5小时后迎来面试

从201室出来，我们听天由命地等在大堂。虽然心里不抱太大希望，我们还是为面试临时抱起佛脚——模拟自我介绍。终于在9点的时候，我们等来了回复——对方同意给我们一次面试机会。

面试开场很普通，按照惯例是自我介绍。于是，我们就把刚刚准备过的说辞重温了一遍。两位考官明显感受到大家的热情，表情很温和，也许他们对"霸王面"还是稍稍有点感动。然后，他们给出一个题目：关于一个探讨自杀状况的会议是否有报道价值，如果有，大概怎么报道？思考了一会儿后，我们就开始轮流阐述自己的观点。他们突然又问我们有没有从事广告发行方面的意愿，我很开心，因为我对广告很感兴趣。于是我开始滔滔不绝地阐述自己的看法。面试结束得比预料的早，因为考官没时间了，所以最后的问题大家谈得很匆忙，没有深入讨论。在我们走出宾馆没多久，考官也提着行李走了。这也意味着我们面试失败！

"霸王面"感言

虽然平生第一次"霸王面"最终的结果还是失败，但毕竟是自己主动出击，赢得一次机会，积累一回经验。尽管"霸王面"是非正常途径，但如果你对招聘单位和职位真的非常喜欢，倒不妨试一试。毕竟"霸王面"体现了你的诚意和主动性，机会也许就会在你再努力一下的时候出现。

其实，我听说过不少通过"霸王面"最终成功的例子。当然，要想成功"霸王面"也需要做好充分准备。首先要找好同伴，一个人势单力薄；其次，行动要有计划，太鲁莽容易失败；最后要有耐心和诚意。世界上没有什么事是绝对的，很多时候，只要有准备、有勇气，机会就能争取来。FD1102

求职面试的五大自杀式回答

很多人面试失败，不是由于自己不够优秀，而是由于自己在面试里从头到尾锲而不舍地"自杀"。摘录一些最常见的自杀式问题，希望大家珍爱面试，远离自杀!

自杀式一：奋不顾身

面试官：请简单介绍一下你自己。

求职者：我今天准备得不太好……

你的意思是：我还可以更好。面试官脑子里想的却是：没准备好还来干嘛?

自杀式二：天花乱坠

面试官：说说你的优点：

求职者：(用一种熟练无比、不过大脑的声调)我团结同学、尊重老师、热爱生活、兴趣多样，积极主动……

中国教育很多要求就是变态。优点不是越多越好，而是越真实和越独特越好。很难想象一个人如何可以"团结同学"同时"独立研究，刻苦钻研"还要"积极投身社团"。

自杀式三：我要学习

面试官：你希望通过这份工作获得什么呢?

求职者：我希望通过这份工作锻炼自己，提升自己的能力。

公司又不是学校，公司是希望你过来干活的。你居然准备拿我们的工作机会练手和锻炼自己?我们还是找一些更靠谱的人吧。

自杀式四：我会努力

面试官：你会如何面对你的新工作?

求职者：(眼神坚定、满脸通红)我会认真努力，尽全力做好。

商业社会里态度不等于能力。就算你全力以赴，没有达到目标，也是无用。你应该回答你准备实施哪些具体的行动步骤，达到何种目标，否则这个问题基本等于没有回答。

自杀式五：我应该

面试官：如果你给一份××的任务，你会怎么做?

求职者：我应该能够做好……

我应该能够做好，反过来说就是：做不好也不怪我吧!你应该谈谈你会怎么做。如果做不到，你会如何调整。 FD1103



面试现场出错，怎样反败为胜

说出去的话，就是泼出去的水。想收也收不回来了。面试现场，要是说错了话，很可能导致接下来的面试效果越来越差，最终连说话都语无伦次。赶紧补救吧!

1.以正改错

意识到错了，就要诚实地加以纠正，不要为了面子而置之不理。最好的办法就是按正确的讲法再讲一遍。诸如语句不通、词不达意、口误等，只要很自然地加以纠正，就会得到考官的谅解。

2.化错为正

如果考生发现自己说错之后，能够针对自己的失误，进行一番合乎情理的阐释，只要能够自圆其说，也不失为一种补救的办法。

比如被问及对大学生卖猪肉、当保姆等现象的认识。在回答时，你本来要重点谈大学生就业观念的改变，但回答时一开口就说是人才的浪费。自己觉得说错了也不必紧张，就把人才浪费作为重点阐述，其他观点作为一般论述，自圆其说，效果也不差。

3.续错成正

如果说错了话，还可以采用调整语意、改换语气等方式予以补救。比如列举了一系列工作态度散漫的现象后，考生想好要说的是"我们决不允许这种现象存在下去"，结果说成"我们允许这种现象存在"。此时如果直接承认自己说错了，把正确的再说一遍，效果并不好。这种情况下，续错成正是最好的选择，考生可以接着"我们允许这种现象存在"说"是绝对不可以的"。这样续接补救，可谓顺理成章、天衣无缝。 FD1104

摘编自中国IT实验室、中国教育在线、生涯设计等



"凤姐"最近貌似风光地回了趟母校——重庆教育学院，激动得山城媒体好一阵围追堵截，凤姐那销魂的发卡和白生生的大龅牙也屡屡见诸报端和网页。再加上最近开心网上疯传的视频里她一边舔着筷子一边吧唧嘴，还不住地絮叨着"鲁迅的文章写得不如我"，我真想操起一本《鲁迅全集》向她砸去。

看来我还是不够淡定。网络炒作么，就是来刺激大家的八卦神经的。要是大家都淡定了，那些爱作怪的家伙也就消停了。

纵观目前的网络炒作，大多离不开以下四个步骤：第一步，网友（由策划方扮演）爆料；第二步，等网友产生兴趣，策划方一点一点抖包袱；第三步，话题开始不断升级并深入，网友产生热议，传统媒体跟进，同时有人开始置疑是否是炒作行为；第四步，经过网友的"千呼万唤，事件主角出来发表所谓的声明等行为，再引发网友的热议。无数个高潮引爆点始终保持着主角作为事件核心的高关注度和眼球。

目前兽兽已经圆满完成了所有步骤，即将引爆番外，而凤姐正在酝酿第四步地到来。如果说兽兽的炒作是为了进军演艺圈成为性感女星，那么凤姐能从炒作中得到什么好处，我就真的有点不明白了。

我只想说，同为重庆女人，我觉得压力很大呀！







◎ 兽兽和"没起子"

如果兽兽是"炒"红的

从"兽兽门"八一八网络炒作N步曲

□收集整理 小西



现在来八兽兽，好像有点Out，其实一点儿也不Out，因为我始终坚信"兽兽门"随时都会爆出第五季的狗血剧情。如今，兽兽和她的炒作团队只不过养精蓄锐以待时机而已。所以，事到如今，八兽兽本人远不如八一八她背后的炒作团队更有意思。

好吧，我知道，我这样说又会惹恼那些笃信兽兽是清纯无辜受害者的"怜花者"。想想也对，这么个大美女，大家怜香惜玉还来不及，又怎会理会我的"阴谋论"。幸好我发现有人和我一样对"兽兽门"满腹质疑，因为它实在太像一次典型性网络炒作。所以，本期"八你一卦"就以它为例来解剖一下网络炒作的N步曲，仅供娱乐参考。

Step 1 前期预热，兽兽是WHO？

早在1月，"兽兽门"事件的核心人物——兽兽男友"没起子"便在各大网站、媒体盛传他与兽兽感情出现破裂，以一个受害者的身份控诉兽兽的种种不好。并且，"没起子"一再地强调自己曾动用自己的人际关系帮兽兽解决了一起兽兽与前男友的不雅视频的纠纷。

另一方面，兽兽对此事在博客里做出回应："对于网络上某些人针对本人的恶意诽谤、人身攻击，本人不发表任何评价，但本人将保留追究发帖人法律责任的权利。"

揭秘："没起子"的这种行为是典型的事件炒作前的预热行为，为2月份"兽兽门"不雅视频的流出埋下了伏笔。而兽兽在博客里的回应，使得一切都看起来顺理成章。

Step 2 不雅视频流出，网络疯传造人气

2010年春节刚过，网络上便开始疯传兽兽的三段不雅视频。据“没起子”称，这三段视频拍摄于3年前，可是细心的网友发现，就视频文件的格式来看，根本不可能是3年前。视频文件的最新编辑日期显示的也是2010年。

揭秘：之所以把不雅视频传播的日期选择在春节过后，与2008年的“艳照门”有着异曲同工之妙。春节过后，网民普遍都无心上班，而把更多的注意力放在浏览网站上。由于春节期间炒作公司以及网站放假，不管是炒作的还是没有炒作的网络红人都短暂性消失，相关热点尚未形成，网友更容易接受全新的一个事件。这一点，也在“犀利哥”身上得到了很好的印证。

Step 3 制造自杀假象，获得广泛同情

2月23日网上突然爆出一条消息：“兽兽不堪‘不雅视频’事件打击服食安眠药自杀，目前正在医院抢救。”第二天，兽兽所在北京新丝路模特公司发表了公开声明，声明中称公司对此事表示遗憾和愤慨，在翟凌最艰难的时刻公司会继续支持她。而新丝路机构负责人也在接受采访中透露，目前兽兽正与家人在一起。

揭秘：自杀事件的出现让网友将目光从那三段不雅视频转移到了兽兽本人身上。同时将“兽兽是受害者”这一观点强加给了网友。其实是起到了最初期的舆论引导作用，使得日后的舆论都向有利于兽兽的方向发展。

Step 4 兽兽发表声明，提升正面形象

2月25日，兽兽在博客上发表声明：“首先感谢这些天一直在身边支持我的家人、朋友和广大网友，我一切都好，更没有自杀，谢谢你们的关心。其次我需要澄清的是舆论观点与事情真相有所偏差。我是最大的受害者，我希望拥有正义感的网友去谴责泄露和上传视频的人。”

揭秘：这则短短的博客声明，看似平常，但是意韵深长，包含着双重意思。第一，按照国际惯例感谢家人、朋友、广大网友；第二，强调自己的受害者身份，并号召网友去谴责上传和传播视频的人。风光过后又立马变成弱者博取“键盘正义党”的同情，为其形象正面加分不少。

Step 5 用炒作论增加戏剧感

2月26日上午，一位所谓的圈内人士透露说，兽兽的朋友曾很肯定地对他说过，兽兽签约王晶了。还说“王晶一向不按常理出牌，对炒作也是驾轻就熟。但第二天王晶公开发表声明，称“签约属于子虚乌有”。

揭秘：借著名大导演王晶的名气托起炒作论，让公众开始从纯粹的“性趣”开始转向幕后的八卦。以时间的关注度和热度来看，一定会得到该名人的回应。这自然会保证整个事件戏剧感。

Step 6 谣传幕后炒作团队浮出水面

就在王晶公开表示与兽兽无关的同时，中金在线上出现了一篇标题为《王晶签约兽兽？全是炒作！更猛话题等待揭露》的新闻。新闻称“兽兽门”是某炒作团队一手策划的，并称后期还会有更猛的话题进行炒作，力图打造成情色女星。

但是，和王晶炒作的谣传一样，很快得到了正规媒体的澄清——2月27日《成都晚报》新闻：“记者就此事向××传媒的负责人求证，他表示自己对此事并不知情，对于报道中所说的各种策划安排，他更是从未听闻。”

揭秘：兽兽之所以发布这类消息，很明显是为了绑上一个小有名气的炒作团队，其目的是将阴谋论和炒作论提到最高，你不信也得信。同时，戏剧性在阴谋论中得到极大释放，更吸引好事者持续地关注整个事件的动态。

Step 7 曝光聊天记录，让你记住她

3月初，网上又曝光了兽兽聊天记录，这段内容主要涉及兽兽与一家床上用品公司的广告合作。虽然兽兽说明自己的底线是比基尼，但是从网络上流传的兽兽聊天记录可以发现，在金钱的诱惑下，第一车模兽兽最终还是屈服了，同意穿上性感撩人情趣内衣以获得代言。聊天记录曝光后，兽兽的QQ又迅速成为热点话题，其号码被人肉搜索。

揭秘：兽兽在此前一直以受害者的姿态出现，绝大多数网友对她抱以同情。为保证整个事件的持续关注，有必要“毁“掉一部分原有印象，给人以被深挖之感觉。也给持“戏子荡妇”与“受害弱者”两派观点的网民之争点了一把火。网络舆论不再一边倒地同情兽兽，之前的同情现在变成了愤怒。

Step 8 吊住胃口，后面还有

3月5日，几乎是同一时间，各大网站都有人发出“兽兽门”还有220MB视频即将流出的消息，被称之为“兽兽门第四季视频”。

揭秘：从2月底到3月初的百度和Google搜索排行来看，虽然“罗玉凤”呈下降趋势，却杀出了“犀利哥”。同时“犀利哥”引发的“雪碧哥”、“深邃哥”等乞丐潮人正逐渐威胁着兽兽的地位。因此，炒作方抛出兽兽“第四季视频”的消息，从一定程度上可以稳住网民的兴趣，给下一波即将到来的炒作热潮争取时间。

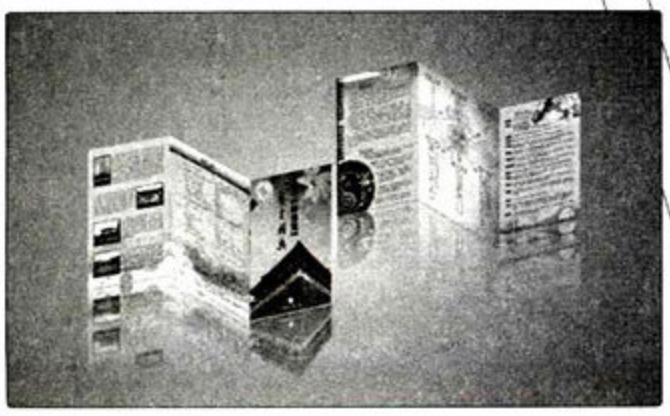
那么，“兽兽门”还会有第五季吗？试目以待吧！ BG1101

摘编自“中国炒作网”



AV、学校、暴力、DVD、PS3、Move手柄、任天堂、3DS

病毒 专门插播AV片？



近日，丹江口职校在大坝中学播放招生视频时现黄色镜头。据在场学生说，宣传片播了一阵就卡住了，画面出现了马赛克，老师不知在哪里点击了一下，就出现了一些不雅的AV镜头，并且在持续播放了接近一分钟后才因电源被拔而停掉。学校方面解释说是由于播放软件中了病毒，并且还给到场记者演示，换用不同的播放软件后，该招生视频中的不雅镜头将不会出现。

网友评论 ▼



网友leizhongb：

没想到现在的科技这么发达，病毒都会自动播放AV，简直太厉害了，这是什么病毒，我也去中一个啊！



网友知音隔不断：

不会是病毒这么简单吧？估计是闪盘上本来就有AV片，老师一不小心点错了。我纵横互联网十余年，还从来没有听说过这么邪恶的病毒。



网友baby：

应该反编译这个病毒，看看编码。如果是真的，那这位作者实在是太有创意了。



网友leelao：

如果视频的编码有问题，有些播放器被卡住后会自动播放列表里的下一个文件，换个播放器就好了，这就是学校演示的情况……



网友秋雨潇潇：

这学校老师的电脑应用水平也太差了，还要等一分钟拔掉电源以后才能关闭。建议招生的老师多看看《计算机应用文摘》，哈哈！ BD1101

智能DVD自动删除不良情节！



全家大小一同观赏DVD影碟，又不希望出现儿童不宜的画面？美国的科学家研发了可利用程序自动进行电检的DVD播放器，它在色情或暴力情节出现时将消除画面，让全家人放心享受亲子观影的乐趣。这套名为ClearPlay的程序能自动筛检出暴力、血腥、裸露、性、咒骂、亵渎和侵犯人身等七种情节，并跳过相关片段，确保影片内容"端庄又健康"。

网友评论 ▼



网友pohux：

如果我用这个机器播放一部爱情片，会不会什么画面都没有了？让我看什么，难道去告诉老板，他卖给我的DVD影碟什么都没有？



网友最爱静：

如果这个ClearPlay技术在全世界普及，日本会不会迎来经济危机和失业高峰呢？



网友卡卡：

这东西出来以后，是不是DVD都不能看完整啊？希望中国公司山寨一份，抄抄代码，然后全国推广！



网友gmy3rd：

它应该不会是采用颜色辨别的手法吧？红色和黄色的画面就自动去除，那么我们播放"加菲猫"和"超人"之类的片子，岂不是什么都看不到了？

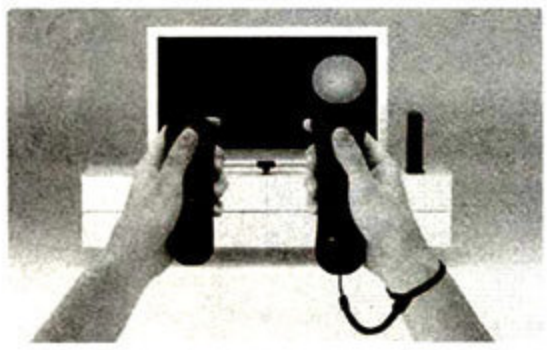


网友新兔八哥：

这是个好东西啊，能设计个反向模式么，专门把被过滤的部分放出来？如果是这样我肯定去买一套！ BD1102



PS3动感手柄！



最近，索尼官方在GDC 2010上正式公布了PS3的动作感应手柄PlayStation Move。先前大家管它叫"体感魔棒"，后来改叫"Arc"，不过现在看来"Move"才是它真正的名字。它是一套索尼研发的肢体感应系统，搭配专用的摄像头，能够感应游戏玩家的动作并反应在游戏中，使得玩家可以做出些夸张的动作来通关。相比Wii，它能更加真实地在游戏中完成各种完整的肢体动作。

网友评论 ▼



网友冰凌碴子：

怎么感觉索尼的体感设备和老任的比起来显得这么不入流？还加个电灯泡在上面，太丑了。



网友Kapio_O：

外观简直太时尚了！这才是现代科技的结晶，如此流线的造型，如此强大的功能，那里是Wii那种儿童玩具所能够比拟的？



网友小小鱼：

用Wii玩游戏，只要改变棒棒的位置就行了，达不到锻炼的效果。而从"Move"棒则要求玩家做出夸张的动作，才能被摄像头捕捉，这样的话还是多有意思的！



网友老翁：

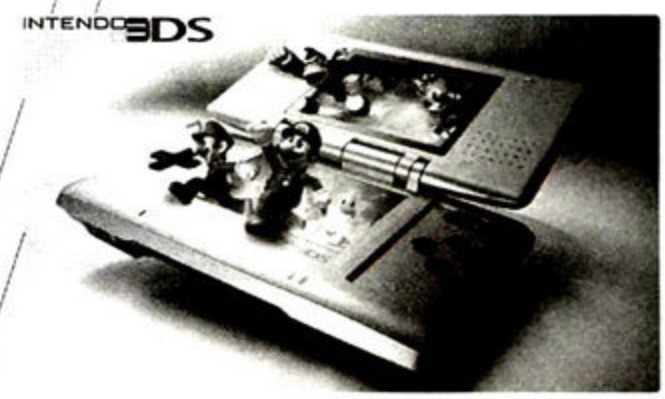
PS3的高清体感游戏还是值得期待的，但具体效果如何，还是得看上市以后的表现了，记得以前PS2的EYETOY还是蛮好玩的。



网友满江红：

体感主要靠软件，你们看看Wii上面的体感游戏，除了任天堂自家的，有哪个第三方公司的好卖？这东东就换汤不换药，不看好，高清体感还是更期待Xbox360上的Natal Project。 BD1103





任天堂3DS预备中！

作为掌机的领跑者，任天堂宣布了下一代掌机Nintendo 3DS的相关资料。该掌机平台将提供无须3D眼镜的3D游戏且兼容DS和DSi游戏。3DS预计会在2010年4月～2011年3月间上市。这也是任天堂第二次推出3D游戏机，十多年前他们曾推出过虚拟现实的VIRTUAL BOY，不过当时以惨败收场。

网友评论 ▼



网友临二小：

估计任天堂将采用夏普的Switch液晶，也就是采用了视差屏障的方案。该方案不但会损失分辨率，也会损失亮度，因此不适用于高清电视领域。但对于分辨率不高的掌机领域，情况不会那么明显。但是损失亮度对于掌机游戏体验的影响还是很大的。



网友ss2010：

太棒了，现在游戏机也能3D了！这次任天堂应该没错了，毕竟它曾经有过3D游戏机的失败教训了，但愿它不会在一个坑里面第二次跌倒！



网友平安如意：

3D在游戏机上真的可行么？3D电影经过这么多年的发展，都是因为《阿凡达》才火起来的。再说玩任天堂掌机的大都是小孩子，别把这些孩子的眼睛弄坏了才是。



网友日月魂3636：

在《阿凡达》之前，3D电影基本上都是动画片，比如说《冰河世纪》、《飞屋环游记》之类的。我在电影院看的时候，基本上都是大人带着小孩子来看，所以看得出来他们对3D的接受力应该比大人们还强。在3D市场成熟的今天，任天堂这次是大有希望！



网友kairong12345：

任天堂搞什么？出了大屏马赛克游戏机之后还要出3D马赛克游戏机。反正都是马赛克，也不怕损失那点分辨率了。 BD1104

本栏目标题均为作者设计台词，不代表本刊观点。

大话三国的《越光宝盒》





B梯队

周星驰的《大话西游》和《仙履奇缘》以至尊宝与紫霞的邂逅与永诀成为一段不朽的传说。而作为香港无厘头电影的新一代问鼎之作《越光宝盒》，除了宣传自己是《大话西游》的续集“大话三国”，还以58位明星的强势助阵号称将超越《骇客帝国》！

当初周星驰选择了同王家卫的搭档刘镇伟合作，力图创造一部后现代主义喜剧，于是有了《大话西游》和《仙履奇缘》，而这也是周星驰迄今为止唯一带有王家卫色彩的影片。

1995年公映时，这两部电影在人们心中和“庸俗”、“吵闹”这样的字眼联系在一起，甚至连合拍方之一的西安电影制片厂都认为它是文化垃圾。然而，谁也没有料到，随着网络的发展，《大话西游》突然火了——“后现代”和“无厘头”的语境全面颠覆了我们的传统观念，而网络的沟通则将一大批有同样喜好的人聚集到了一起，乃至剧中众多无厘头的台词成为大家至今津津乐道的经典！

《越光宝盒》可以说是《大话西游》的续篇，但本片的故事与《大话西游》没什么关系。那熟悉的道具，熟悉的人物，还有熟悉的那句“菠萝菠萝蜜”，能让我们开怀大笑。可是，它已经不能再让我们为剧情而恸哭了。这只是一部无厘头影片，如同导演所说的，只要大家看完后能笑一笑，他就心满意足了。导演还是那个导演，《越光宝盒》却不等于《月光宝盒》，经典也只能永存我们的记忆之中。

越光宝盒 不等于月光宝盒

玫瑰仙子因为仰慕紫霞与至尊宝的爱情而偷走紫青宝剑，希望能寻求那种命中注定的爱情。而获得月光宝盒的男主角清一色，时光穿梭回到了赤壁三国，于是一场疯狂的无厘头闹剧上演了。







电视剧

推奴

这是韩国古装版的“赏金猎人”。继《大长今》之后的又一巨作，在韩国国内创下了百分之三十的高收视率。故事讲述韩国第一推奴手（捉拿奴隶的能手）为了五千两的赏金，追捕沦为奴隶的第一武将。当他逐渐有了眉目时，却猛然发现武将的女伴竟然是自己的初恋情人！一个巨大的阴谋正在逐渐向这几个被命运所纠结的人靠近……

赏金猎人

电影

“赏金猎人”是一种古老的职业，从大陆上有国家开始，就已经有类似赏金猎人的人物四处游荡了，他们为了悬赏或奖金捉拿那些犯罪分子或者是罪犯。影片《赏金猎人》讲述的是身为赏金猎人的男主人公接到新的任务，目标竟是自己的前妻！他必须追回逃脱假释的前妻，整个过程当然是又好笑，又紧张。这对欢喜冤家的最终结果如何？大家不妨下载观赏一番。



神隐之狼

动漫

作为一种诡异的自然或人为现象，“神隐”这个词常常会让人感觉不寒而栗，因为它意味着你将消失于时间和空间。



16岁的少年九澄博士按捺不住自己的好奇心，对神隐充满了向往。于是，他不顾众人的劝阻，悄悄进入一片传说住着神的禁地进行探险，而在这期间，有许多的人因他的鲁莽行为而死去。

音乐

时日如飞

在结束了2009年的全国巡回演唱会后，陈奕迅推出了他的全新粤语EP《时日如飞》。关于时间的命题，这个胖子一直都在用诚诚恳恳的声音一个一个、一遍一遍地唱给大家听。从当初的《K歌之王》，到后来的《SHALL WE TALK》、《十年》、《人来人往》、再到《爱情转移》，陈奕迅仿佛用歌声在讲述一部部光阴的故事。而如今的这部EP，则是只不过是之前那些故事的一个阶段性总结。时光匆匆，抓紧点时间多听听陈奕迅的音乐吧！ BT1101



爆笑糗事一箩筐 2010春季版

灌水

■众网友@糗事百科

大清早坐同事车往公司赶，等红灯时旁边停辆卡宴，司机是个美女。同事放下车窗瞄了瞄，很自信地说："肯定是二奶！"可能声音有点大，被美女听到了，看着有点不悦。刚好绿灯，我们撒鸭子就跑，只见卡宴一脚油门追上来，放下车窗，冲我们喊："见过二奶这么早上班么，KAO！"

读大学的时候某一仁兄姓刘名翔，那时正赶上飞人刘翔第一次拿奥运会金牌，风头正劲，于是此刘翔也沾光在学校小有名气（老师随堂点名必点此人……）。

校运动会的时候，此刘翔报名了110米跨栏项目，当时喇叭一广播"请大一男子组110米跨栏选手签到。刘翔……"时，全校都沸腾了，大家都挤在跑道周围观看盛况。

结果这位从来没有练过跨栏的刘翔，在众目睽睽之下，一路撞飞所有的铁栏，最终以小组第一的成绩抵达终点。

PS：此君身材非常魁梧。

大学期间，我和宿舍一哥们去澡堂洗澡。期间，哥们背对着墙抹香皂，一不小心，香皂滑落掉了地上，他急忙弯腰去捡（注意，他没有选择下蹲而是直接弯腰），结果"杯具"了，由于贴墙太近，他的屁股撞在了墙上，整个人被华丽丽地顶了出去，一米八的大个子瞬间趴在了地板上。这还不算最"杯具"的（当然旁观者看来是"洗具"），由于向前的冲力，那哥们的脑袋直接埋在对面洗澡的一小伙两腿之间。伴随着那个小伙惊恐、诧异的表情，整个澡堂沸腾了。

打算去法国玩玩，所以选修法语。开始当然都要学音标，当学到[o]的时候，清晰地听到老师说"发这个音的时候，臀要紧收……"

自这之后凡是念到[o]，我的臀部都要紧收一下，整个身子也为之一颤。

之后的三个礼拜，我一直这样坚持着，坚持着。

今天晚上又到选修课了，跟我一起选修的室友在那复习音标，读到[o]的时候，我说："你这发音不对，老师说了，臀部要紧收。"说完我还标准地示范了一下。

室友愣了两秒，突然对着我哈哈大笑，笑得我起了一身鸡皮疙瘩……

然后她翻开课本，找到了[o]的发音方法，书上赫然写着——"唇要紧收"。

我当场石化……

同事带儿子到单位玩。小家伙四岁，虎头虎脑，很可爱！一群同事围着逗他玩。

我站到他面前，说："你是男生还是女生？"他很自信地答："男生！"我很严肃地说："你明明是女生嘛，你怎么证明你是男生呢？"小孩子马上脱下裤子说："我有JJ，我是男生！"众人爆笑！

过了几天，他妈妈很自信地对我们说，她回家后好好教育了儿子，他不会再轻易脱裤子了！

过了一个月，小家伙又到单位来玩，我堵着他说："你是男生还是女生？"他依然很自信地答："男生！"我很严肃地说："我昨天看到你在幼儿园门口，被狗狗把JJ咬掉了，你现在没有JJ了，变成女生了！"小家伙马上又脱下裤子说："你看你看，我的JJ没掉，我还是男生！"

众人再一次爆笑！他妈妈再次一脸黑线……

有天中午，太阳暖洋洋的。我看到俩小狗面对面趴在我家门口，先是其中一只打了个哈欠，接着另一只也打了一个。我心想，嘿，这狗打哈欠都会传染！

接着我也结结实实地打了个哈欠……

初中的时候，隔壁班有个女生，相当的那啥。某日大扫除，她和一帮男的打赌（当时班级在二楼）。

男A：你要是敢从窗户跳下去，我就把灯管吃了！

男B：你要是敢跳下去，我把窗台上的仙人掌吃了！

男C：你要是敢跳下去，我吃桌子！

男D：那我吃垃圾！

男EFGH……

只见她老人家一句话都不说，转身上窗台，纵身一跳，真跳下去了！当时就把大伙吓傻了，这要出事可咋办？于是大



家都涌向窗子，向楼下看，结果一个人都没有，更别说受伤的了。

正在大伙议论的时候，这姐们从门口进来了："有种的，该吃啥都赶紧吃啊！"

有一警察战友讲的事儿。抓一毛贼，供认在一超市偷啤酒6箱，领导说：去把被害材料做了。结果超市说没丢，带毛贼去指认现场，超市经理仍说没丢。结果毛贼大怒：我就在这个地方拿的，你们怎么还抵赖，怎么这么不诚实！超市依然硬说没丢，没办法，放人，让毛贼拿啤酒走人。

我听了都觉得郁闷，超市为什么不承认呢！

昨天老婆说她部门一胖男看着比我年轻不少，很是气愤，因为那个家伙大我一岁。

所以问7岁的女儿：你爸爸看起来像多少岁？

女儿回答："22岁吧。"不愧是亲生闺女。

我很得意地瞟了她妈妈一眼，心中暗想，让你说我，怎么样？

妈妈有点慌，赶紧讨好地问：妈妈看起来像多少岁？

女儿左顾右盼了会儿，小心地回答："12岁。"

……这马屁拍得太狠了！

话说因为兴趣爱好认识了几个网友。最近Win7很火，大家都在更新换代，我和一个网友说好都换Win7的。那天在QQ上见他头像亮了，就打算问问他换了没，结果天杀的输入法打成了："我已经换妻了，你换了没？感觉挺好的。"按回车后才发现打错了，正寻思怎么解释。他给我回："他不在，我是他老婆！"接着头像就暗了……

老婆的一个同事注册结婚了，大家去贺喜。这位仁兄姓"卞"，于是大家一起说："恭喜你，小便同志你终于结婚了"；接着有人就对着他夫人说："恭喜您，荣升为变态（卞太）"，另一位则说："将来，小便同志将来要有了秘书，我们都要称之为便秘"；最后一位幽幽地说："这将来有了孩子，可是要称为变种了！"

今天老爸打电话到老妈的手机上，当时老妈在忙，我就接了。

我：喂。

老爸：哎，你爸爸呢？

我：啊？

老爸：你爸干吗呢？

我：呃，打电话呢！

老爸：哦，你让他打完给我回个电话。

有一次打出租车，司机师傅朝我大吐苦水，说活儿不好干，每月要交给公司一大笔份儿钱不说，有的乘客还特抠门。他举例说："有个男的打车，一块钱零钱还非得要我找钱。这种人对司机抠门，对女人一般都很大方。"

我汗……。更"杯具"的是，这时我家到了，计价器显示金额29元……

某招聘会。现场有一排移动厕所，上厕所的人很多，都排长队了。

然后突然旁边有人跑过来问："这里是什么公司？招什么的？"

……

"还要关门面试，那么高级！"

……

就刚才，在超市买东西，排队结账时前面有一漂亮MM。当快到轮她时，这MM转过身来，递给我一盒巧克力，说：这送给你。

我心里那个甜啊，把巧克力放购物车后，留下手机号给MM，MM笑而不语地结账走了。我一直沉醉在喜悦之中，只是一直觉得哪里不对劲。

老公大学里面的管理信息系统的老师，有一天上课带来两盒棒棒糖，兴高采烈地发给她的学生，一人一个，最后发现还有多了3个（总共70个棒棒糖）。



于是开始点名，因为他们班刚刚好70人。其实那天是老师的生日。GS1101

语不惊人死不休



■众网友@豆瓣网

说吧，你是想死呢还是不想活了？

好久没有人把牛皮吹得这么清新脱俗了！

你给我滚，马不停蹄地滚……

人人都说我丑，其实我只是美得不明显。

无理取闹，必有所图！

天被熬亮了。

不是路不平，而是你不行。

恶心妈妈抱着恶心哭得很伤心，为什么呢？因为恶心死了……

要不是打不过你，我早就和你翻脸了。

我这心碎得，捧出来跟饺子馅似的。

没人牵手，我就揣兜。

我的兴趣爱好可分为静态和动态两种，静态就是睡觉，动态就是翻身……

唉！这人要一没正形，连头痛都是偏的。

我这人不太懂音乐，所以时而不靠谱，时而不着调。

我不跟猪摔跤有两个原因：首先这让我自己变得很脏，其次这让猪很高兴。GS1102

PC博客精选

可爱的熊猫！



熊猫以其肥胖的外观，搞笑的圆脸，以及稀少的数量，无论在何时何地都是大家瞩目的对象！

这段视频中的熊猫，不知道是不是看了《功夫熊猫》的电影！对着一段树枝大打出手……

在佩服熊猫的同时，其实我对这些“偷拍”熊猫练功的“狗仔队”更加崇拜，你们是怎么知道熊猫会功夫的？

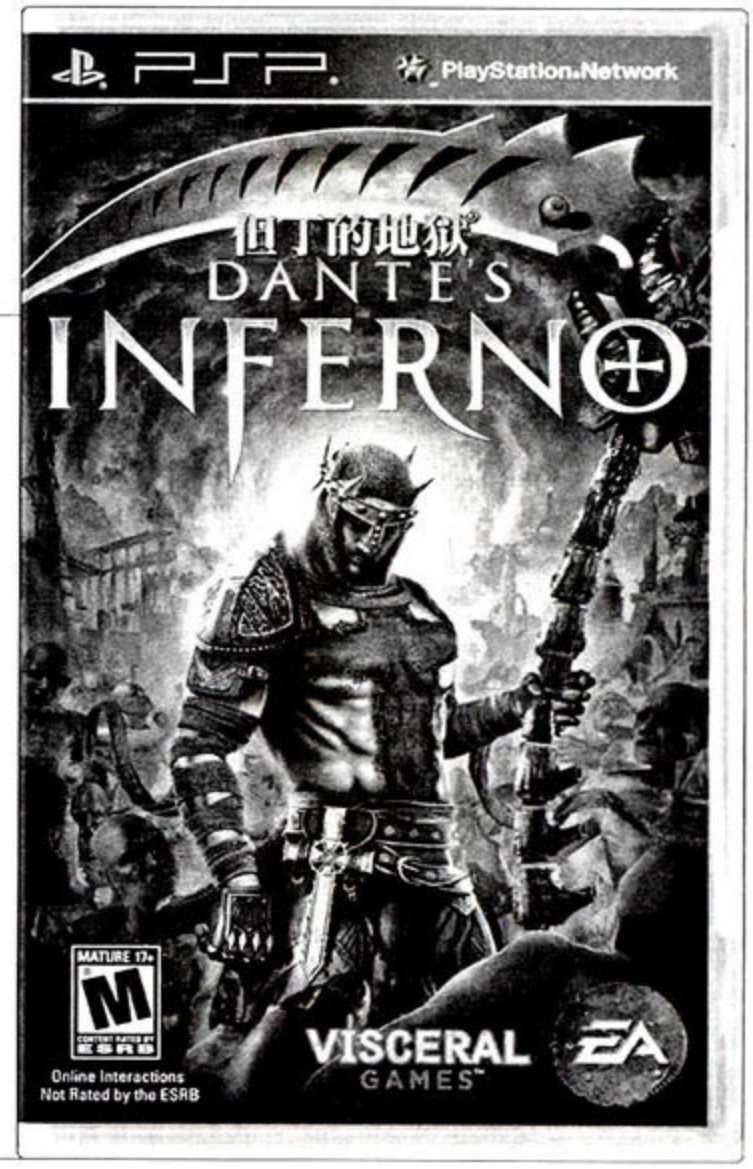
3D……3D眼镜！



自从电影《阿凡达》上映之后，3D风潮在全世界都大热！而在裸眼3D技术普及之前，各个厂商也相继推出了各种3D视觉设备！

与索尼3D电视机配套的3D眼镜就是其中一种！它不但外型时尚，而且电池续航时间能够达到100小时。个人觉得TDG-BR100黑色款的外观最酷！这些眼镜虽然能提供我们3D视觉享受，可是售价也相当贵……。我还是万分期待裸眼3D时代的来临！

囧动画《但丁地狱》



要说最近最热的游戏，当属《但丁地狱》。不过它有相当一部分情节交代得不够清楚，于是，就有了动画《但丁地狱》！

的确，看过《但丁地狱》动画之后，对剧情更加了解，例如为什么撒旦会抢走但丁未婚妻的灵魂，为什么有人会杀死但丁一家……

不过，这部动画片的制作实在是太低劣了，简直让人无法忍受！剧情简单肤浅也就罢了，关键是这部动画中各层地狱是由不同的人所画。人物造型设计，武器（大镰刀）的外观都各不相同，之间完全看不出任何联系……。看完这部动画，给我的第一感觉就仿佛是吞下了一只苍蝇，要多恶心就多恶心！连带我连游戏都没有玩完就放弃了。

之前网上有品论，育碧公司近来出了好多款游戏，可是游戏品质一直在下降！虽然之前大家都把《但丁地狱》当作可以媲美《战神》的作品。可现在看来，素质上差了不仅仅是一两个档次啊！ KE SQ1101

PCD留言板

安徽读者 朱俊博

封面美女感觉很像时尚杂志哦！可是作为一名小学生，文章中有些图片好似有点“少儿不宜”，老爸老妈希望减少这种图片。

其实，儿童是很邪恶的（谁说我们天真无邪），万恶的我们希望各位小编用自己的照片替换卡通头像，长得比较“杯具”的稍微PS一下也行。严禁用别人的照片代替，一经发现，我就诅咒你买方便面永远只有调料没有面。



如果朱俊博小朋友真的是“小朋友”的话，编辑哥哥要告诉你，从小就这么“邪恶”是不对的，比“少儿不宜”的图片更不利于你的成长。至于你说的图片问题，编辑哥哥会继续在杂志上放送美女图，看啊看啊的，你就长大了。

河北读者 卢阳

如果满分是100分的话，我会给PCD打83分，一个中等偏上的分数。

另外，灌水真是太搞笑了！我身在图书馆，又不敢大声笑，只得把脸涨得通红……

十分感谢卢阳同学的评分。小编们一定努力向99分的方向奋斗。为什么是99分，而不是100分呢？因为我们要让自己永不自满、永远有继续努力的意识。



广东读者 余庆先

编辑大大，我给PCD的邮箱发过很多次评刊邮件，为什么一次也没中过奖啊？音箱、耳机我也不奢求了，哪怕是一本杂志也好啊！

咳……咳……这位读者，小编对你的名字已经很熟悉了，因为小编不止一次收到你的评刊邮件。但是你从来都没有在邮件中附上你的地址，你让小编怎么给你寄奖品了。

在这里，小编再说一遍，小编每期都会收到很多没有地址、甚至没有姓名的邮件，同时又会收到很多询问是否获奖的邮件，真是纠结啊！想获奖的读者，姓名、地址、邮编、电话，一个也不能少哦！



江西读者 陈苏徽

为什么今年取消Office栏目了？

去年的“新西游记”系列非常好看！既轻松活泼，又让我学会了很多Office技巧。希望今年还会推出类似的系列文章！



Office栏目并没有取消，只是合并到了“轻松用”大板块里。“新西游记”的作者也会继续在“轻松用”里和大家分享更实用的Office技巧。

挑错误，得奖品

《计算机应用文摘》需要广大读者的监督才能办得更好。凡是第一时间挑出本刊文字、排版或广告错误的读者（信件以当地邮戳为准），都将有机会获得一份本刊赠送的礼品。

参与方式

1.写信：信封背面请标明“PCD挑错误活动”字样，编辑部通信地址请参看第92页的“调查表”。

2.传真：023-63513494

3.Email:pcd2reader@gmail.com

（请注明您的详细联系方式）

我们热情期待您的参与！

看文摘 得大奖

2010年PCD杂志第7期评刊送奖，好礼不断

温 菁　　李贵宇

奖品为HY-780荣御音箱

蒲秋灵　向 炜　邓云霄　李道明　王 晓
陈达成　李金鑫　黄鹏涛　黎 昕　何伟唯

奖品为远望书刊

2010年PCD杂志第7期最佳文章评选结果

3D让“眼见”真的“为实”（作者：杨乐）

草根有多少，微博就有多大（作者：夕木）

文章作者将获得奖金150元及证书

2010年第7期杂志“挑错误，得奖品”活动获奖名单

张 屹　霍晓斐　付丽琴　孔 煜　侯新宇　韩 路

奖品为2010年杂志一本

计算机应用文摘

评刊送漫步者精品音箱

读者评刊表（2010年第11期）



亲爱的读者，您喜欢本期的PCD吗？您的每一句评价和建议都是对我们的关爱。为了让杂志能够更合您意，请参与我们的评刊活动。

最流行的评刊通道 登录以下网址，在线填写评刊网页

- http://pingkan.pcdigest.com

最传统的评刊通道 2010年5月1日前填写本表，并邮寄至以下地址

- 重庆市渝北区洪湖西路18号《计算机应用文摘》编辑部（401121）

姓名：_____ 通信地址：_____

邮编：_____ _____

电话：_____ 电子邮件：_____

最喜欢的三个栏目	最不感兴趣的三个栏目

注：请在以下所列栏目中选择

最喜欢的三篇文章编号	最不感兴趣的三篇文章

注：文章编号在每篇文章的末尾

A1.资讯前沿　A2.风云评论　A3.专题企划　B1.新软情报站　B2.爱折腾
B3.新手学　B4.大家用　B5.高手秀　B6.黑客战线　B7.专家坐堂
C1.新品　C2.市场快报　C3.荐机大平台　C4.淘尽天下　C5.本色
C6.反正硬件　C7.Buy家传说　C8.数码酷玩　D1.玩意儿　D2.动动手
D3.探索频道　D4.Game大本营　E1.八你一卦　E2.奋斗士　E3.标题党
E4.B梯队　E5.书圈圈　E6.灌水

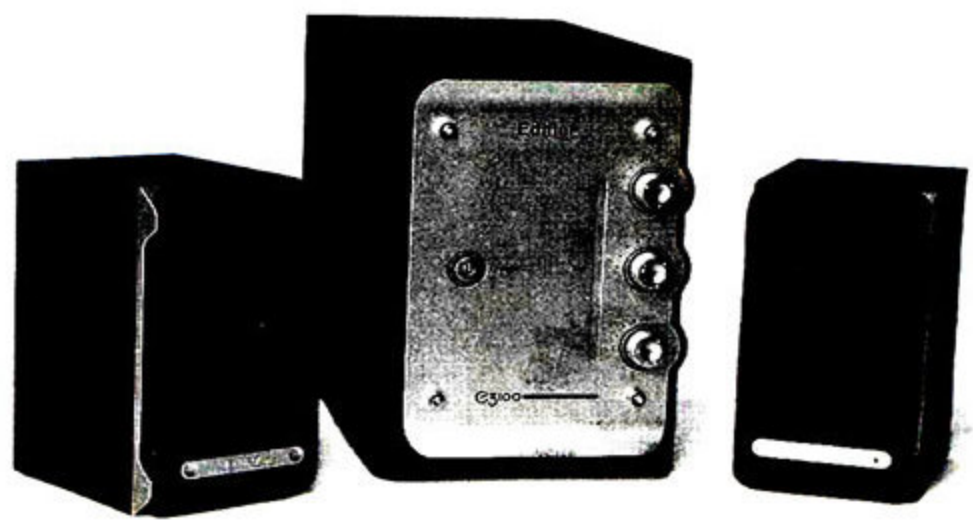
您是否喜欢本期杂志的版式设计？_____

对本期杂志内容的评价：_____



幸运奖2名
奖品为漫步者e3100音箱

纪念奖7名
奖品为远望杂志



数字家庭

《数字家庭》

2009增刊

《教你打造数字家庭》系列之

《23例玩转全户型高清娱乐》

全户型的视听娱乐解决方案

从数字化装修、高清娱乐产品选购，到组合应用案例分享，提供一条龙式的“数字家庭”生活解决案例。

全国热销



编辑部道歉函

各位亲爱的读者：

感谢你们长期以来对《数字家庭》的关注，以及对《数字家庭》增刊的喜爱，我们抱歉地通知，因为春节长假的原因，节日期间发货不便，《数字家庭》增刊将在春节后上市，节后各位朋友即可在全国零售书摊上购买，给你造成的不便敬请谅解！订阅的读者可以继续订阅。



MC Professional Live

IT硬件爱好者的互动体验社区

计算机应用文摘　２０１０年４月中旬　第１１期

遵循“电脑以用为本！”的办刊理念，为各类用户提供电脑应用相关软硬件的使用技巧、网络应用方案、数字生活方式、故障完全解决方案等，帮助读者迅速提升使用电脑的水平，使读者能将电脑应用技巧更快地融入工作、学习、生活和娱乐中。

＝＝＝

特别关注
资讯前沿
风云评论：电纸书的战国时代
群雄逐鹿，厂商大战四起
洛阳纸贵，电纸书价格会不会雪崩
特别关注
资讯前沿
风云评论　电子书的战国时代
群雄逐鹿，厂商大战硝烟四起
洛阳纸贵，电纸书价格会不会雪崩？
厉兵秣马，山寨进入３．０时代
我很看好山寨电纸书
电纸书是纸质书的补充
电纸书剥夺收藏欲和安全感
“电子纸”演进史
专题企划　美人、美景，和半吊子摄影
抓拍五法
摆ＰＯＳＥ的妙招
如何让照片变生动？
关于风景摄影的三个字
换个角度看世界
轻松用
新软情报站
流畅网上邻居行
不走寻路，网上挑书的５条专家建议
用ＱＱ邮箱看博文，一篇都不会少
新手玩ｗｉｎ７，收发自如菜单栏
新“搜狗”，新玩法
玩ＱＱ牧场的，别来烦我！
秒杀，手机电影急速转换
手机缴费，轻松方便
低碳生活，从命令行开始
智能手机，不优化就“无能”
前街ＱＱ的会员头像
ＩＥ９-“微软”依旧
１８条技巧让Ｃｈｒｏｍｅ超越Ｆｉｒｅｆｏｘ（下）
２００合1，全球最强免费软件合集
揪出软件后门的狐狸尾巴
巧用组策略，关卡巴种木马
安全播报
新版ＰｏｗｅｒＤＶＤ　１０有哪些新功能？
廉价音箱怎么选？

单反数码相机如何选？
如何用手机查看Ｗｏｒｄ文档？
为什么手机里德名片无法删除？
如何在Ｅｘｃｅｌ种多列数字提取放在一列？
为什么键盘无法输入英文字母？
如何快速识别闪盘真实容量？
固态硬盘现在值得购买么？
如何让被防火墙屏蔽的程序重新连接网络？
如何能不输入密码即可访问共享文件？
在线练习英语听力
ＰＰＴ模板下载网站
国外智能家居发展早知道
民族地区风俗习惯轻松了解
购物狂
时尚酷机，飞利浦２２０Ｐ１液晶显示器
新增“硬删除”功能，朗科发布Ｕ６６１闪存盘
视觉融合新星　飞利浦２３０Ｔ１液晶显示器
宇瞻ＡＨ３２８闪银骑士闪存盘上市
多彩水立方机箱ＭＫ４９３倾城上市
市场快报
０元机票，快抢！
淘宝排行榜
电竞冠军都用啥？超强游戏耳机推荐
笔记本电脑“抄底”指南
七家媒体热议“星际２”：处理器显卡推扛鼎
实用手机软件秀
荐机大平台
高贵不贵，国产“平板电脑”精选
玩过界
玩意儿
五毛钱，清理打印机喷嘴
史上最酷的“交通工具”
漫谈《星际争霸》
看天下
拿什么“战胜”你，我的面试官
比“面霸”更彪悍，“霸王面”历险记
求职面试的五大自杀式回答
面试现场出错，怎样反败为胜
如果兽兽是“炒”红的－从“兽兽门”八一八网络炒作Ｎ步曲
标题党
Ｂ梯队
爆笑臭事一箩筐　２０１０春季版

语不惊人死不休
读编往来
调查表